Sicurezza futura

mesa

Soluzioni immediate

i-Video Light

DVX 0821/1621

Manuale utente

v.2 - Manuale soggetto a modifiche senza preavviso.

AVVERTENZE

Leggere attentamenze:

1. Conservare le seguenti istruzioni.
2. Fare attenzione a tutte le avvertenze.
3. Seguire tutte le istruzioni.
4. Non utilizzare questo apparecchio in prossimità di acqua.
5. Pulire solamente con un panno asciutto.
6. Non ostruire le aperture di ventilazione. Installare secondo le istruzioni della casa produttrice.
7. Non installare in prossimità di fonti di calore come termosifoni, regolatori di calore, stufe o altri apparecchi (inclusi amplificatori) che producono calore.
8. Proteggere il cavo di alimentazione, evitare che venga calpestato o danneggiato in prossimità della spina o nel punto di collegamento con l'apparecchiatura.
9. Utilizzare solamente accessori/ dispositivi consigliati dalla casa produttrice.
10. Scollegare l'apparecchiatura durante i temporali o se rimane inutilizzata per lunghi periodi di tempo.
11. Installare adeguata protezione contro fulmini e cali di tensione per evitare danni al DVR.
12. L'installazione del DVR deve essere eseguita solo da personale qualificato e in osservanza delle leggi vigenti in ambito elettrico.
13. Il DVR deve essere installato su una superficie stabile o in apposito armadio (o su staffe ed accessori specificati dalla casa produttrice), dove vi sia adeguata ventilazione. Non ostruire le prese di areazione.
14. Non cercare di riparare il DVR: l'apertura del coperchio può causare pericoli e rischio di scossa elettrica. Rivolgersi sempre a personale autorizzato, soprattutto per guasti causati da liquidi, umidità, urti e danni al cavo di alimentazione.
15. Questa apparecchiatura e tutti i collegamenti via cavo sono progettati per utilizzo all'interno di ambienti.
16. La spina di alimentazione a muro deve essere situata in prossimità dell'apparecchiatura.

RISCHIO DI ESPLOSIONE IN CASO DI UTILIZZO DI BATTERIE DIVERSE DA QUELLE INDICATE NEL PRESENTE MANUALE.

Max temperatura di esercizio: 40 °C

Max carico porte USB: 5 Vdc, Max. 500 mA

- L'installazione del DVR deve essere eseguita solo da personale qualificato e in osservanza delle leggi vigenti in ambito elettrico.

- Il DVR deve essere installato su una superficie stabile o in apposito armadio, dove vi sia adeguata ventilazione. Non ostruire le prese di areazione.

- Installare adeguata protezione contro fulmini e cali di tensione per evitare danni al DVR.

- Per pulire il DVR utilizzare solo un panno asciutto morbido e non utilizzare mai detersivi abrasivi. Spegnere il DVR e scollegare l'alimentazione.

- Non cercare di riparare il DVR: l'apertura del coperchio può causare pericoli e rischio di scossa elettrica. Rivolgersi sempre a personale autorizzato.

FUNZIONI PRINCIPALI

CONTROLLO MOUSE

Il DVR può essere controllato tramite mouse.

INTERFACCIA GRAFICA UTENTE AVANZATA [GUI]

Il DVR dispone di un menu a video semplice e funzionale (GUI).

FUNZIONE TRIPLEX

Il DVR può registrare con massimo frame rate in contemporanea a riproduzione in locale, configurazione in locale, visualizzazione remota multiutente, configurazione e riproduzione remota.

AUDIO

Il DVR supporta 4 ingressi audio che possono essere assegnati ai canali video. E' inoltre possibile monitorare i canali audio live e registrati in remoto tramite rete internet e attivare trasmissione audio 'talkback' al DVR.

BACKUP

E' possibile registrare tracce (anche audio) su memoria flash USB o CD/DVD.

Il software di riproduzione è integrato ai file di backup, così come il log eventi sistema e il log di backup.

CONNESSIONE REMOTA

In base al livello di autorizzazione dell'utente, è possibile controllare e configurare il DVR via internet, così come è possibile attivare le uscite allarme via internet.

CONFIGURAZIONE REGISTRAZIONE

E' possibile programmare la registrazione in modo che sia attivata da allarme o da motion detection. Per ogni tipo di registrazione, è possibile impostare frame rate, qualità dell'immagine e proprietà audio in base a giorno e ora, e per ogni singolo canale.

Il DVR dispone inoltre di funzione registrazione panico (attivabile da ingresso esterno o panello frontale) che in caso di emergenza ha la priorità su qualsiasi altra registrazione e configurazione (viene attivata automaticamente la migliore qualità di registrazione).

CONTROLLO PTZ

Dal pannello frontale o tramite connessione remota è possibile controllare dispositivi a distanza, come ad esempio, un notevole numero di speed dome, configurando il protocollo e la velocità di telemetria di ciascun dispositivo per ogni canale.

USCITE MONITOR

Il DVR dispone di 2 uscite monitor principali (Composita, DVI) che possono essere utilizzate simultaneamente. E' inoltre possibile programmare un'uscita spot monitor nella configurazione del DVR.

VISUALIZZAZIONE LIVE

Il DVR dispone di visualizzazione immagini a schermo pieno o multi schermo e di diverse modalità di sequenza (standard e configurabili dall'utente).

ARCHIVIO CONFIGURAZIONE

Tutte le configurazioni del DVR possono essere salvate su memoria flash USB o su PC remoto.

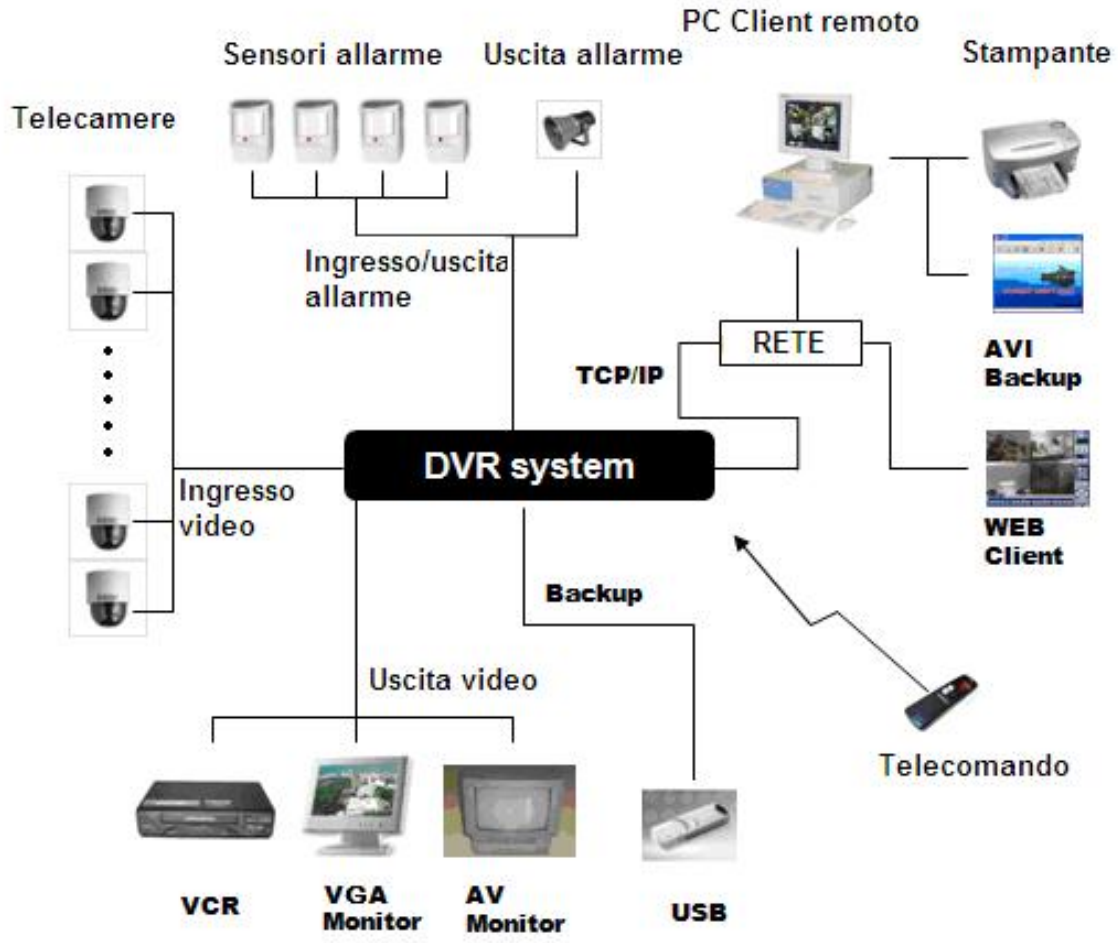
I dati salvati possono poi essere rapidamente caricati su altri DVR.

SUPPORTO EMAIL

Il DVR può inviare a specifici utenti notifiche di evento allarme, motion detection, guasto HD, etc…

CODIFICA H.264

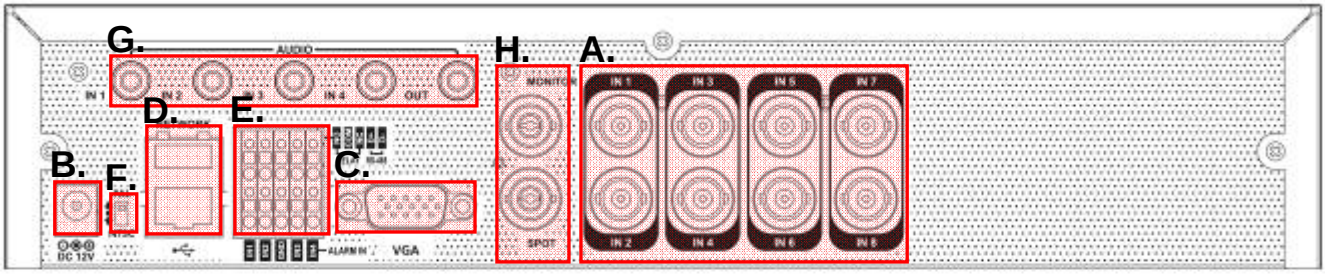
CONFIGURAZIONE TIPICA SISTEMA

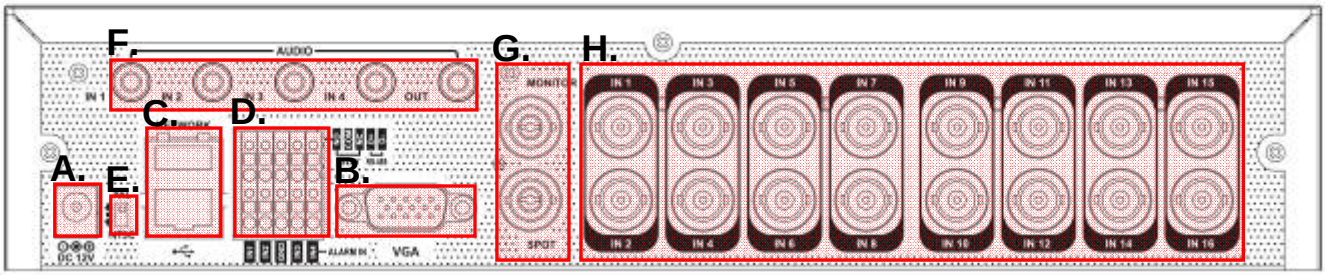


1. Pannello frontale

TASTO	DESCRIZIONE
Tasti funzione	
POWER	Accensione/spegnimento sistema
DISPLAY	Selezione modalità di visualizzazione live e riproduzione
SETUP	Menu di configurazione
SEARCH	Menu ricerca
Tasti controllo	
TASTI CURSORE	Tasti navigazione menu
INVIO	Applica o Seleziona voce di menu
INDIETRO	Cancella o torna al menu precedente
Controllo riproduzione	
◄◄	Aumenta velocità di riproduzione inversa
◄	Riproduzione inversa
►/ II	Riproduzione / pausa
►►	Aumenta velocità di riproduzione

2. Pannello posteriore





A. **INGRESSO TELECAMERA:** 8/16 ingressi telecamera.

B. **MONITOR :** Monitor principale BNC.

SPOT OUT : Spot monitor BNC

C. **INGRESSI E USCITE AUDIO:** fino a 4 ingressi audio e un'uscita audio collegabili.

D. **PAL / NTSC** : tipo segnale telecamera.

E. **INGRESSI ALLARME:** fino a 4 ingressi allarme collegabili e configurabili (alto/basso – massa).

USCITE ALLARME: è possibile collegare 1 uscita allarme e configurarla come alto/basso/comune

RS485 : collegamento telecamera PTZ.

F. **LAN :** connessione LAN a router o rete interna.

G. **VGA :** connessione VGA da monitor principale a monitor PC o schermo al plasma.

H. **POWER :** Adattatore 12V / 3.33A.

3. Telecomando (opzionale)

※ In caso di più DVR, ogni DVR deve avere un ID differente, in modo che sia possibile comandarli tutti da un unico telecomando.

Configurazione ID da telecomando

Premere il tasto **ID**, appare la scritta **INPUT ID** (INSERIRE ID).

Comporre i numeri dell'ID premere **ENTER** (INVIO) e poi **RETURN** (ID predefinito= 01).

Premere nuovamente il tasto **ID**.

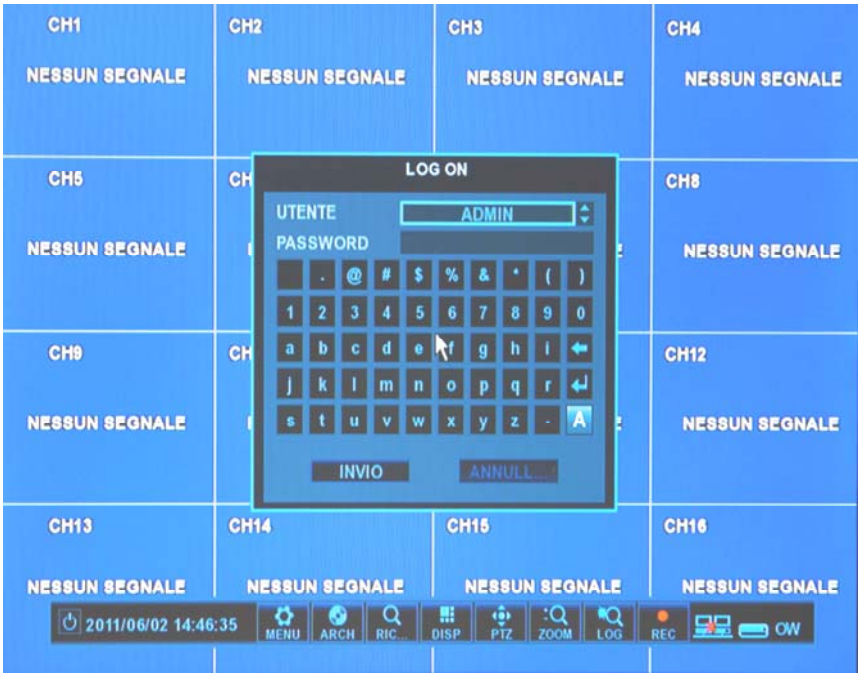
CONNESSIONE E ACCENSIONE

• E' possibile collegare fino a 16 **INGRESSI TELECAMERA**.

• Collegare uno o più monitor al DVR utilizzando le connessioni **COMPOSITA**, e **DVI.**

• Collegare l'alimentazione al DVR. Il DVR esegue un controllo e suona due beep. Premere il tasto **POWER** sul pannello frontale del DVR per iniziare ad operare.

La schermata iniziale del DVR rileva e controlla lo stato dei dischi HD.



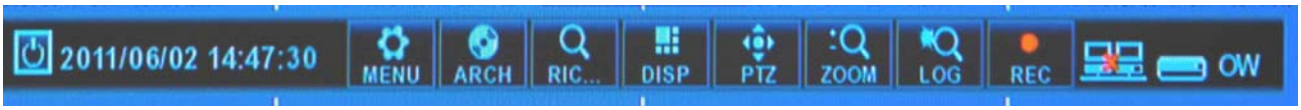
Al termine del controllo l'utente deve effettuare il logon al sistema. Il nome utente predefinito è 'ADMIN'. Inserire la password "1234" utilizzando i tasti di selezione canale, quindi premere **INVIO**.

Il DVR si avvia e vengono visualizzati tutti i 16 / 8 canali.

La barra di stato in fondo alla schermata visualizza prima il menu e poi ora e data.

Viene visualizzato il nome di ciascun canale. Il quadretto rosso e la lettera 'C' nell'angolo destro superiore di ciascun canale indicano che il canale sta registrando in modalità Continua / Programmazione.

MENU



Tutti i menu possono essere controllati dalla barra di stato con il mouse o i tasti sul pannello frontale.

VISUALIZZAZIONE LIVE

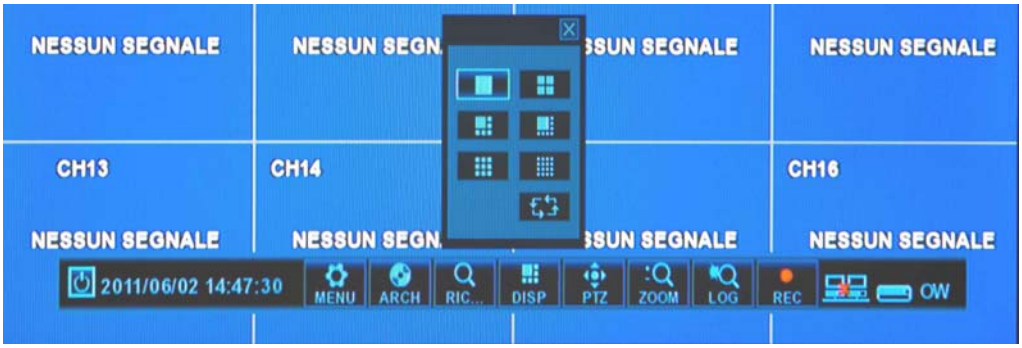
SCHERMATE

Premere il tasto 'DISPLAY" per accedere al menu schermate. Selezionare il tipo di visualizzazione (1,4,6,8,9,16 e la sequenza a rotazione).

Sequenza

Scegliere il tipo di sequenza dal menu Display. Premere il tasto **SEQ**. Ogni canale viene visualizzato a schermo pieno per un dato periodo di tempo prima del canale successivo. Per fermare la sequenza

su un canale, premere di nuovo il tasto **SEQ**. E' possibile configurare sequenze complesse dal menu Configurazione.



PTZ

1) CAM: Selezione canale

2) Preset: inserire numero preset (da 1 a 255). Fare clic su OK per salvare la posizione della telecamera come preset. Fare clic su GOTO per spostare la telecamera sulla posizione di preset.

3) Zoom, Focus, IRIS: controllo funzioni tramite tasti + e - .

4) Parametri : Apre la schermata parametri PTZ.

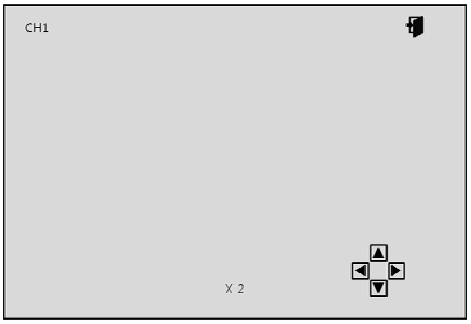
Premere "REMOVE" per cancellare il preset.

6) PTZ PARAMETRO

Impostare i parametri PTZ .

Zoom digitale

ZOOM



Premere il tasto “ZOOM”.

Con il canale a schermo pieno, è possibile eseguire uno zoom sino a 2x. Per utilizzare lo zoom digitale selezionare il canale richiesto e premere il tasto **ZOOM**.

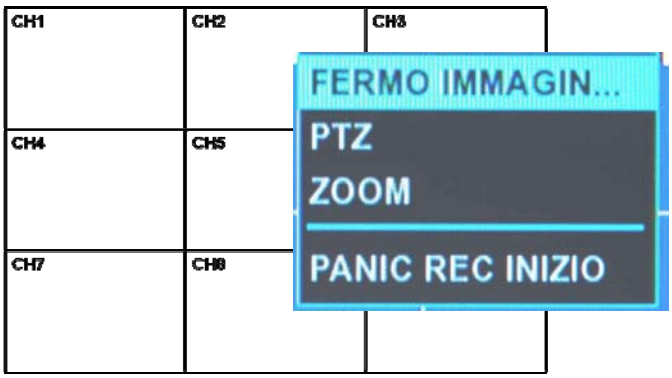
LOG

Fare clic su LOG per mostrare il log eventi.

Registrazione panico

Premere per avviare e interrompere la registrazione panico. L'icona registrazione cambia in un quadrato rosso indicante la lettera "P". Selezionare nuovamente per tornare alla modalità precedente. Configurare la registrazione panico dal menu Registrazione.

Menu rapido



E' possibile attivare il menu rapido facendo clic destro su ogni canale live.

1. FERMO IMMAGINE ON/OFF: attivazione fermo immagine su un dato canale. La visualizzazione degli altri non viene interrotta. Fare clic nuovamente per annullare.

2. PTZ: vedere menu PTZ pag. 13.
3. ZOOM: vedere menu ZOOM pag. 13.
4. PANIC REC INIZIO: vedere menu REGISTRAZIONE PANICO, pag. 14.

MENU

CONF. SISTEMA

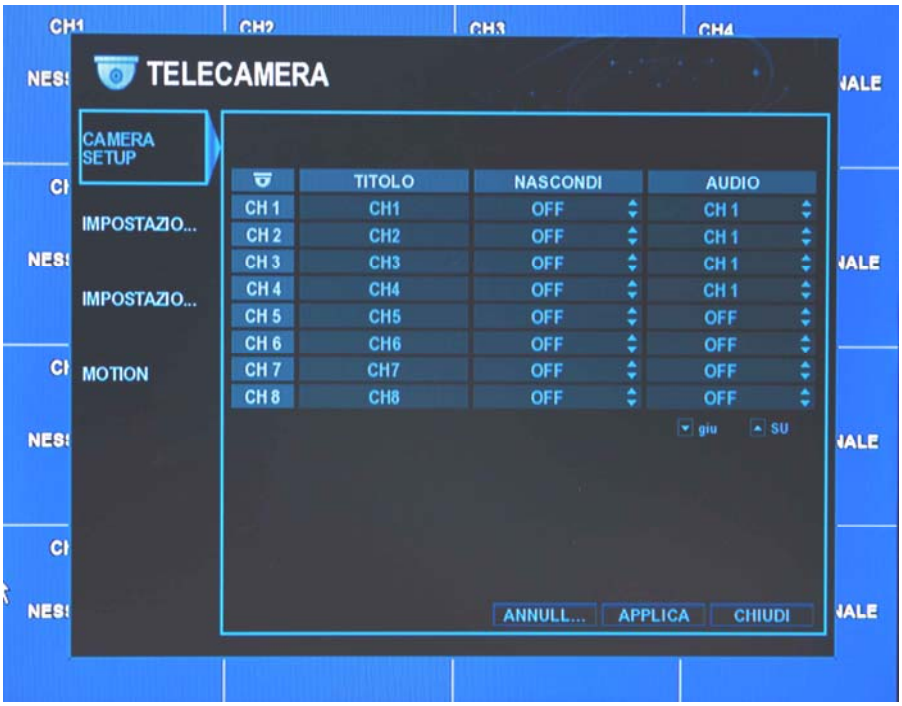
MENU Fare clic sul MENU e **CONF. SISTEMA**.

Per navigare nelle voci del menu principale utilizzare i **TASTI CURSORE**, **INVIO** (selezione e modifica) e **RETURN** (cancella o esci). Per configurare le funzioni principali del sistema selezionare SISTEMA e premere **INVIO**.

TELECAMERA

Fare clic sul menu **TELECAMERA**.

TELECAMERA : CAMERA SETUP (CONFIGURAZIONE TELECAMERA)



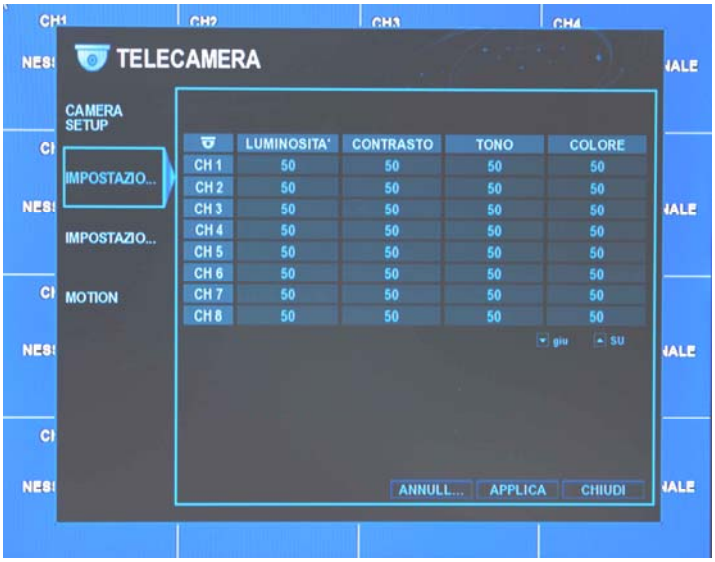
Per configurare le opzioni telecamera, selezionare CAMERA e premere **INVIO.**

TITOLO: nome telecamere.

NASCONDI: Se impostato su ON, le immagini della telecamera non vengono visualizzate in modalità live, ma la registrazione è comunque attiva.

AUDIO: Audio canale in registrazione.

TELECAMERA : IMPOSTAZIONI COLORE

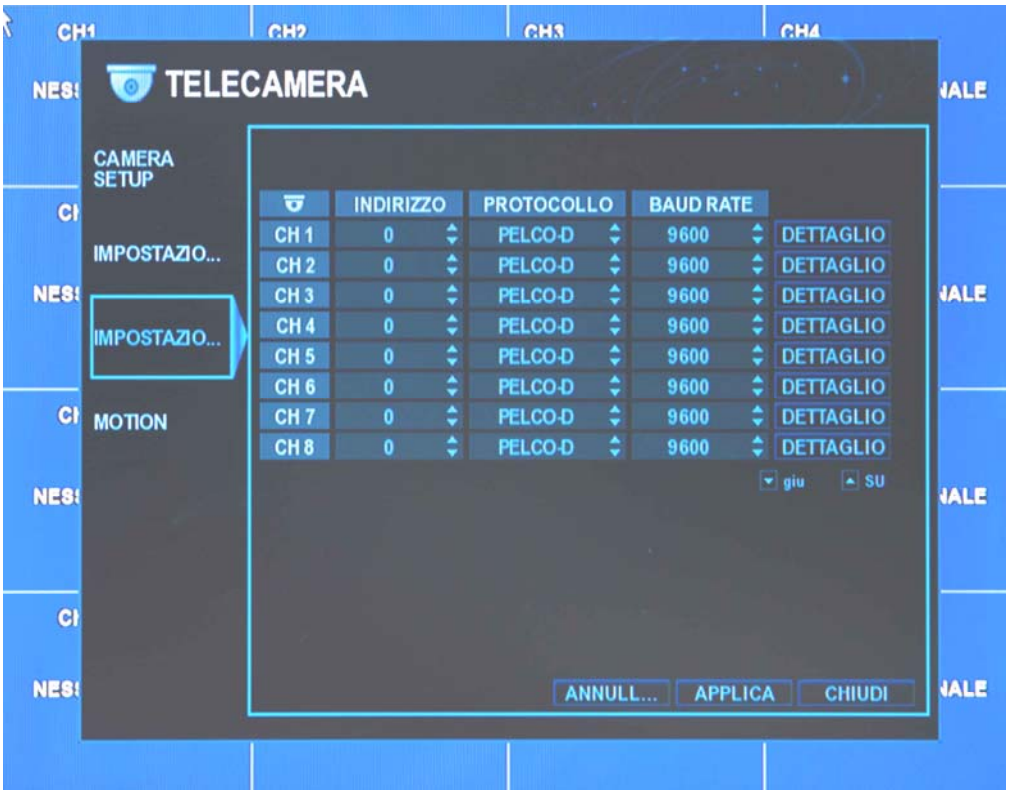


E’ possibile regolare luminosità, contrasto, tono, colore per ogni singolo canale. Selezionare il canale da modificare e premere **INVIO**.

Impostare i valori tramite il tasto . Il canale selezionato viene mostrato a tutto schermo.

Per passare ad un altro canale, selezionare TELECAMERA e scegliere un canale. Premere **RETURN** per terminare.

TELECAMERA : IMPOSTAZIONI PTZ



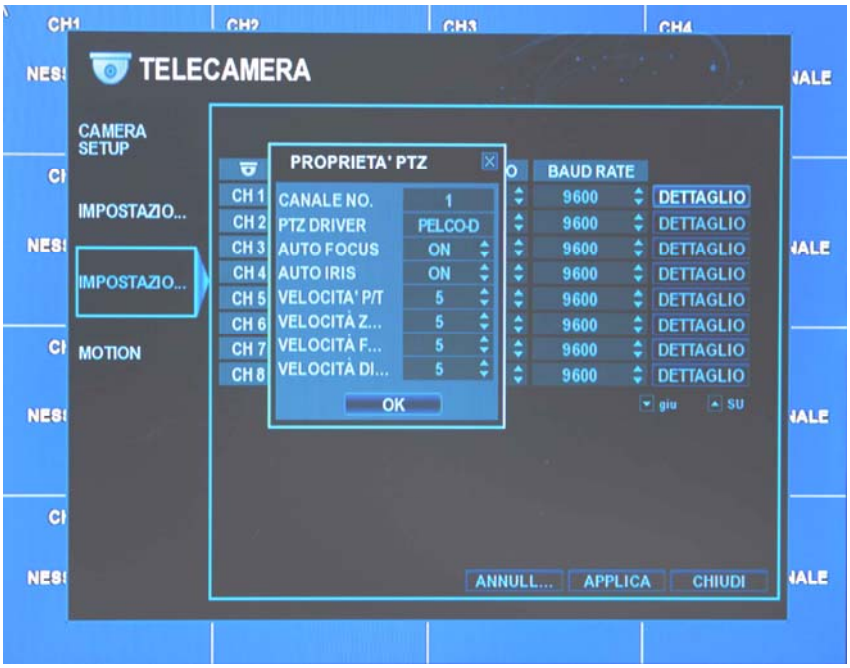
Fare clic su **IMPOSTAZIONI PTZ** e selezionare la voce desiderata. Modificare tramite il tasto .

INDIRIZZO : ID dispositivo PTZ.

PROTOCOLLO : protocollo dispositivo PTZ.

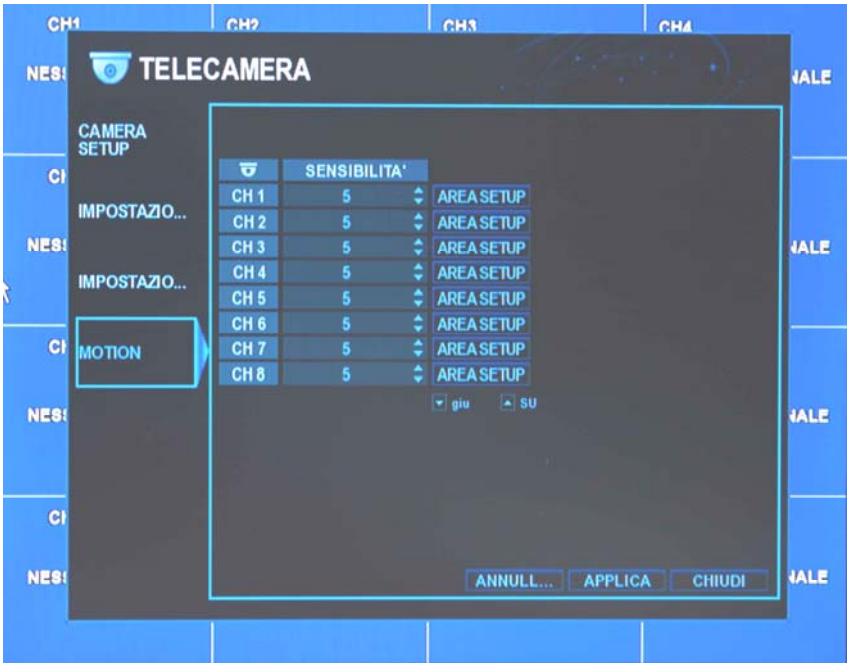
BAUD RATE : baud rate dispositivo PTZ.

DETTAGLIO : configurazione dispositivo PTZ



Fare clic su DETTAGLIO e modificare tramite il tasto . Alcune opzioni, tipo AUTO FOCUS potrebbero non risultare applicabili con alcuni dispositivi PTZ.

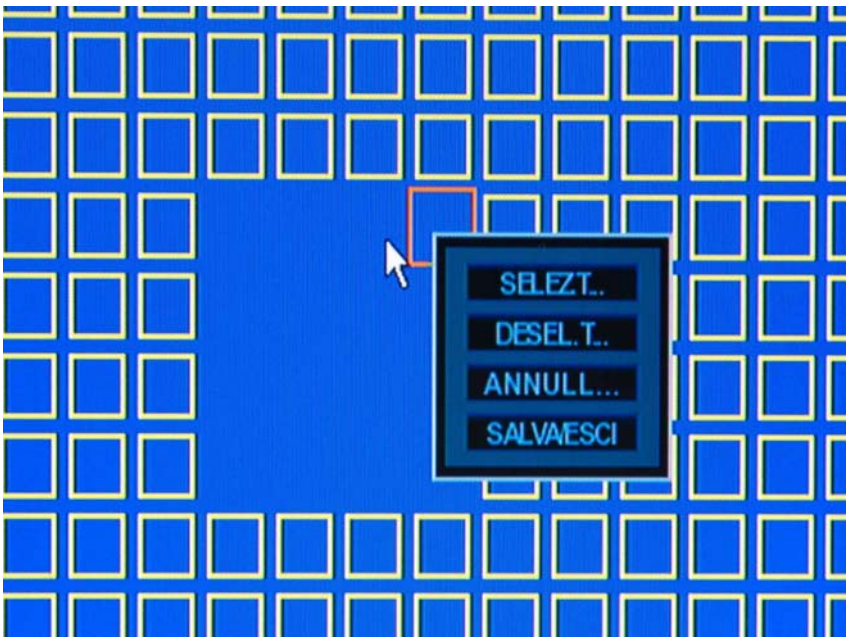
TELECAMERA : MOTION



Fare clic su **MOTION** e impostare SENSIBILITA' tramite il tasto .

SENSITIBILITA': da 1 (più basso) a 10 (più alto), determina la sensibilità del rilevamento movimento per attivare la registrazione.

Fare clic su AREA SETUP (Configurazione Area).



AREA SETUP: configurazione aree interessate da motion detection. Per selezionare o deselezionare l'intera area fare clic destro e scegliere **SELEZ. T.** o **DESEL. T.**

Linea rossa: indica aree selezionate

Linea bianca: indica aree non selezionate

DISPLAY

Per configurare le varie opzioni di visualizzazione, selezionare DISPLAY e premere **INVIO**.

DISPLAY : OSD

Fare clic sul menu **OSD**. Modificare le voci tramite il tasto (ON/OFF).

BARRA DI STATO TIMEOUT: durata visualizzazione barra di stato.

NOME TELECAMERA: visualizzazione nome telecamera ON/OFF.

ICONA MODALITA' DI REGISTRAZIONE: visualizzazione icona stato registrazione in alto a destra nella finestra di ciascun canale.

BORDO: visualizzazione bordo attorno ad ogni canale in modalità multischermo.

COLORE BORDO: scelta colore bordo (se ON).

DISPLAY SENSORE MOTION: in caso di falsa registrazione motion, l'utente può intervenire in tempo reale.

OFF – modo visualizzazione normale.

ON – le aree con rilevamento motion sono evidenziate con colore.

PROPOSTA DI COLORE: scelta colore area (con SENSORE MOTION ATTIVO su ON).

LINGUA: scelta lingua.

DISPLAY : MONITOR

Fare clic su **MONITOR**. Modificare le voci tramite il tasto .

DURATA SEQUENZA: durata di visualizzazione di ogni schermata nella sequenza.

SPOT ABITARE: durata di visualizzazione di ogni schermata sulle uscite spot monitor.

MODALITA' DEINTERLACCIATA: in registrazione con risoluzione D1, impostare su ON per evitare movimenti nell'immagine durante la riproduzione.

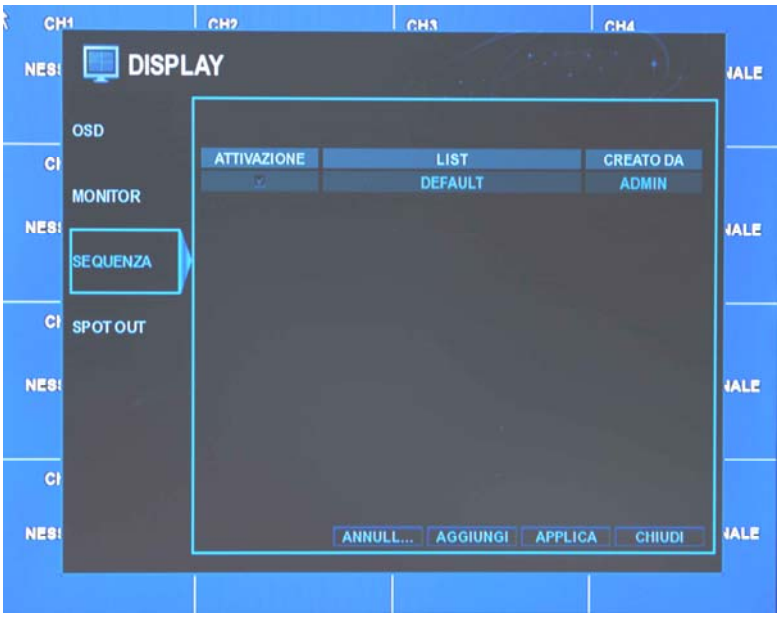
MODO ALLARME POP-UP: se impostato su ON, in caso di attivazione di ingresso allarme il canale associato viene visualizzato a schermo pieno.

DURATA ALLARME POP-UP: durata visualizzazione popup a schermo pieno, in caso di allarme. Se l'allarme continua, il popup è visualizzato continuamente.

MODO MOTION POP-UP: se impostato su ON, in caso di attivazione motion il canale associato viene visualizzato a schermo pieno.

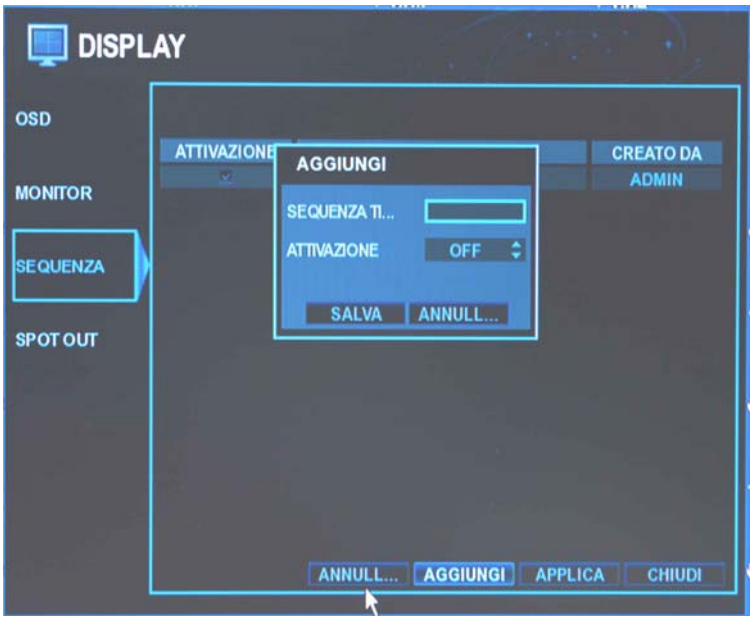
DURATA MOTION POP-UP: durata visualizzazione popup a schermo pieno, in caso di motion detection. Se motion detection continua, il popup è visualizzato continuamente.

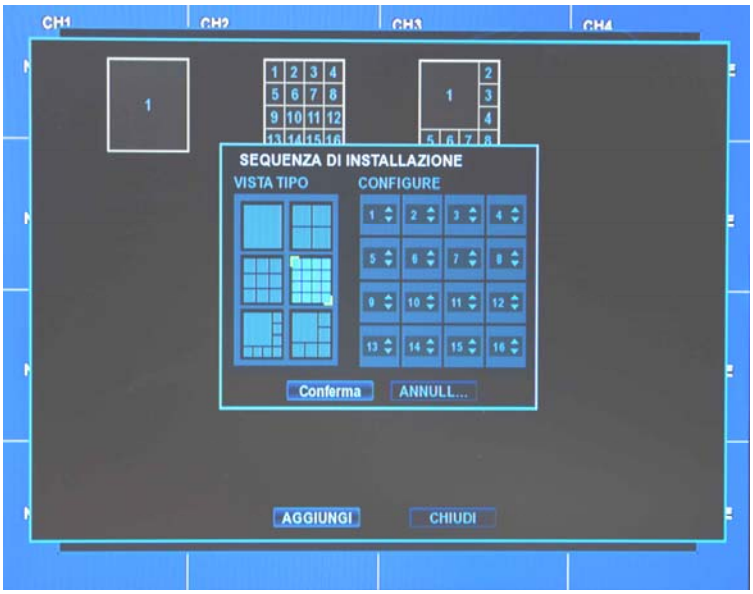
DISPLAY : SEQUENZA



Fare clic sul menu **SEQUENZA**. Gli 8/16 canali vengono mostrati ciclicamente, uno a uno, ma è possibile configurare sequenze personalizzate.

Fare clic su **AGGIUNGI**. Selezionare SEQUENZA TITOLO e premere **INVIO** per inserire il titolo utilizzando la tastiera virtuale. Fare clic su ATTIVAZIONE e utilizzare il tasto per selezionare ON/OFF. Fare clic su **APPLICA**.



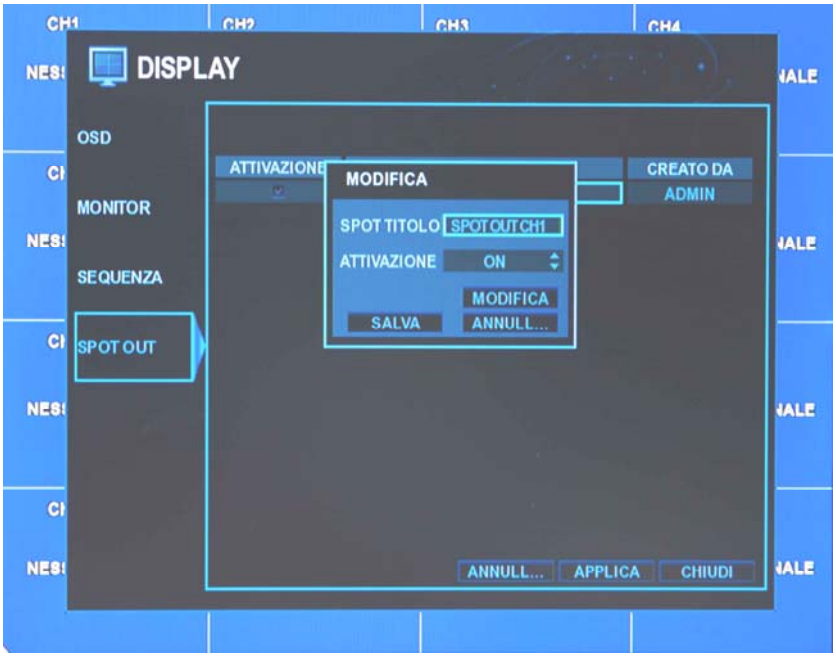


Premere **AGGIUNGI**. Appare il menu SEQUENZA DI INSTALLAZIONE. Scegliere VISTA TIPO (VISUALIZZAZIONE) e fare clic su CONFIGURE, quindi su **CONFERMA** per confermare. Per aggiungere altre seguenze fare nuovamente clic su **AGGIUNGI**.

Al termine della configurazione premere **CHIUDI**. Per modificare una sequenza, fare doppio clic sulla sequenza. Appare nuovamente la finestra SEQUENZA DI INSTALLAZIONE.

Al termine della configurazione è possibile avviare la sequenza premendo il tasto **SEQ** durante la visualizzazione dal vivo.

DISPLAY : SPOT OUT

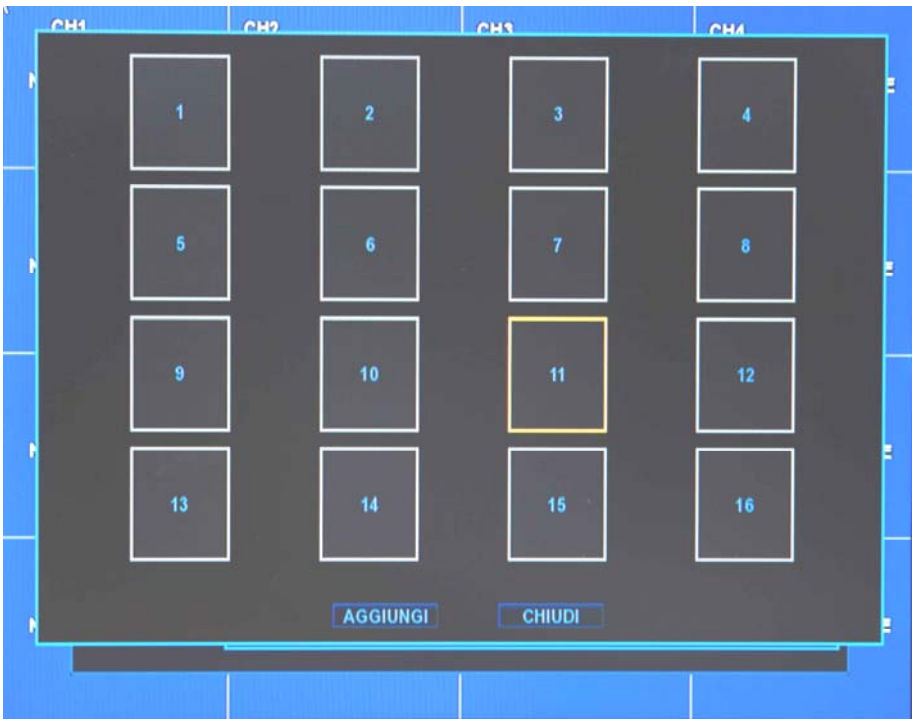


Fare clic sul menu **SPOT OUT** e selezionare il canale telecamera ON/OFF.

Il DVR dispone di **1 USCITA SPOT MONITOR (Analog spot)**. E' possibile assegnare un'uscita a ciascun canale. Fare doppio clic sul canale spot out da assegnare.

SPOT TITOLO : inserire il titolo.

ATTIVAZIONE: Selezionare ON/OFF. Premere **MODIFICA** (vedere sotto la configurazione predefinita). Per modificare la visualizzazione, fare doppio clic; appare la finestra di configurazione. Configurare come nella finestra SEQUENZA DI INSTALLAZIONE (è possibile impostare soltanto visualizzazione singola o quad). Per aggiungere visualizzazione, premere **AGGIUNGI**.



AUDIO

Fare clic sul menu **AUDIO**. Per impostare le opzioni audio selezionare AUDIO e premere **INVIO**.

AUDIO : AUDIO

Per configurare ON/OFF utilizzare il tasto .

AUDIO LIVE: Se impostato su ON, il canale audio selezionato può essere monitorato sull'USCITA AUDIO.

CANALE AUDIO DI DEFAULT: Specificare quale dei 4 ingressi audio attivare sull'USCITA AUDIO.

TRASMISSIONE AUDIO SU RETE: Se impostato su ON, l'audio dal vivo e in riproduzione viene trasmesso a computer remoto connesso in rete.

RICEZIONE AUDIO SU RETE: Se impostato su ON, è possibile inviare un segnale audio da PC remoto a DVR.

AUDIO : BUZZER (CICALINO)

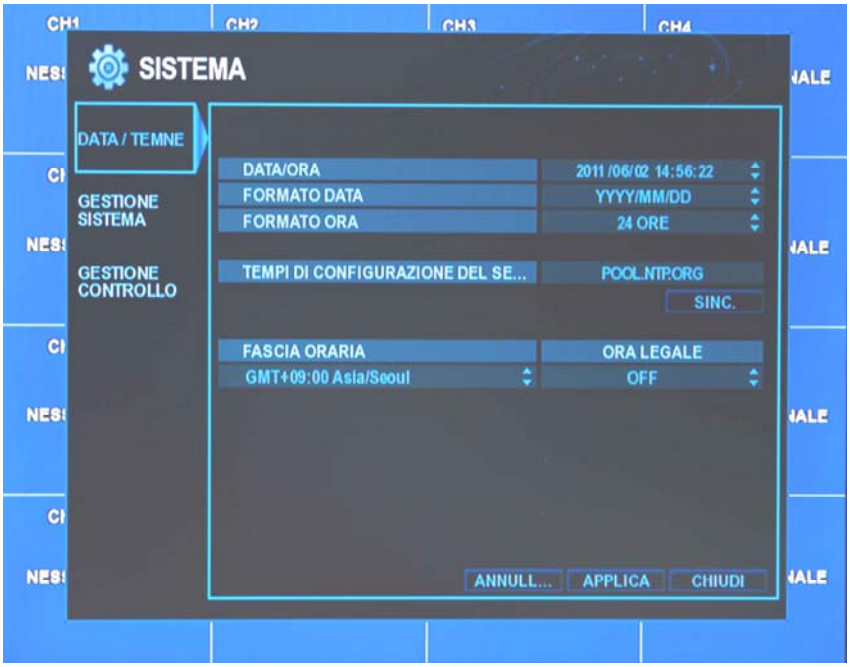
Fare clic sul menu **BUZZER**.

TASTIERA: Se impostato su ON, ad ogni pressione di tasti sul pannello frontale viene emesso un beep. Selezionare ON/OFF tramite il tasto .

SISTEMA

Fare clic sul menu **SISTEMA**. Selezionare l'opzione desiderata e premere **INVIO**.

SISTEMA : DATA



Fare clic sul menu **DATA**

DATA/ORA: consente all'utente di modificare data e ora correnti.

FORMATO DATA: selezione formato data.

FORMATO ORA: selezione formato ora

TEMPI DI CONFIGURAZIONE DEL SERVER: Se il DVR è collegato a Internet, è possibile impostare la sincronizzazione di data e ora selelzionando SYNC e premendo **INVIO**.

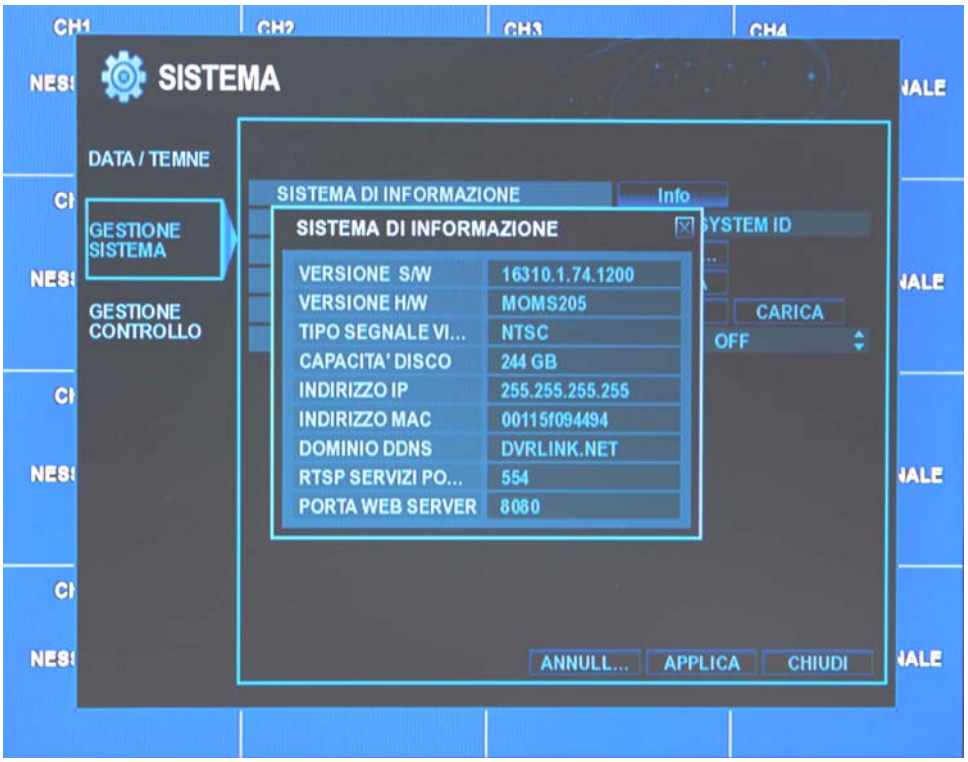
FASCIA ORARIA: impostare in base all'ora legale locale.

ORA LEGALE: Se impostato su ON, il DVR automaticamente regola l'ora legale in primavera e in autunno.

SISTEMA : GESTIONE SISTEMA

Fare clic su **GESTIONE SISTEMA**.

SISTEMA DI INFORMAZIONE: E' possibile visualizzare le seguenti informazioni sul sistema:



VERSIONE S/W: versione firmware del DVR.

VERSIONE H/W: versione hardware del DVR.

TIPO SEGNALE VIDEO: il DVR automaticamente seleziona il segnale PAL o NTSC in base al segnale in ingresso sul canale 1 all'accensione.

CAPACITA' DISCO: il primo valore mostra la capacità del disco destinata alla registrazione tracce, il secondo mostra la capacità totale del disco.

INDIRIZZO IP: mostra l'indirizzo IP manuale inserito nella configurazione del menu RETE, o l'indirizzo IP assegnato da un server DHCP, se abilitato.

INDIRIZZO MAC: mostra l'indirizzo MAC (Media Access Control) del DVR. E' un indirizzo unico.

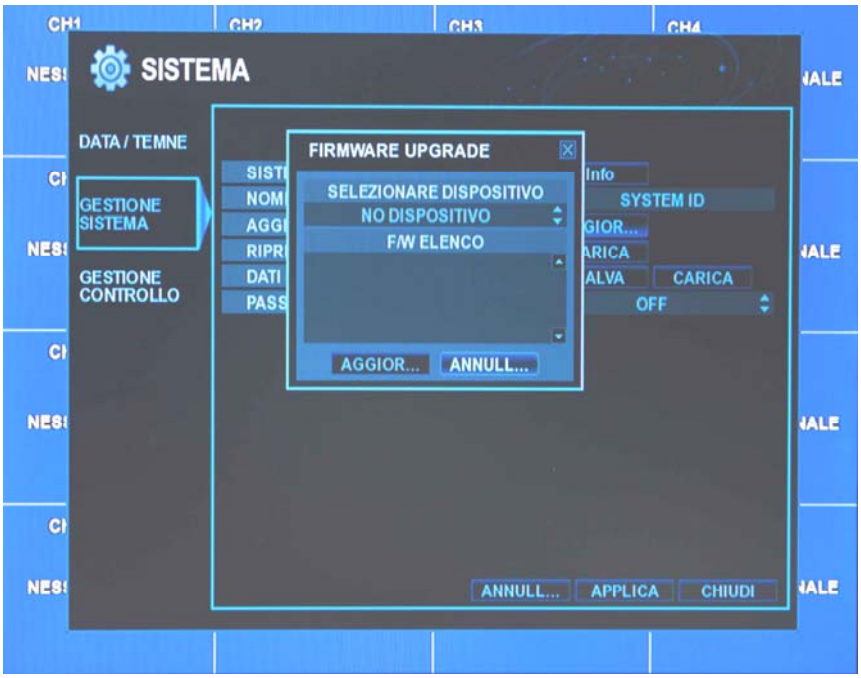
DOMINIO DDNS: se DDNS è abilitato, il dominio del server host DDNS è visualizzato qui.

RTSP SERVIZI: indica il numero di porta utilizzato dal DVR per le connessioni remote da software client.

PORTA WEB SERVER: indica il numero di porta utilizzato dal DVR per le connessioni su web.

NOME SISTEMA: Identifica il sistema.

AGGIORNAMENTO F/W: la funzione consente di aggiornare automaticamente il firmware per migliorare le prestazioni del sistema e aggiungere altre funzionalità. E' possibile eseguire l'aggiornamento tramite una memoria esterna USB. Dopo avere inserito la memoria o un CD/DVD premere **AGGIORNA**. Nel menu che appare selezionare F/W dall'elenco e premere **AGGIORNA** per avviare l'aggiornamento.



Selezionare FIRMWARE UPGRADE e quindi **AGGIORNA**.

L'aggiornamento viene avviato.

RIPRISTINO PREDEFINITI : Ripristino valori predefiniti

DATI SISTEMA : Consente di salvare la configurazione del sistema su chiavetta USB.

PASSWORD : Abilita/disabilita la PASSWORD di accesso al menu.

SISTEMA : GESTIONE CONTROLLO

Consente di controllare fino a 254 DVR con la stessa tastiera.

SISTEMA ID: più DVR connessi sulla stessa RS485 bus, devono avere ID unici e differenti fra loro per essere controllati anche da telecomando.

PROTOCOLLO: impostare in base al dispositivo di controllo utilizzato.

BAUDRATE: deve corrispondere al baud rate del dispositivo di controllo PTZ.

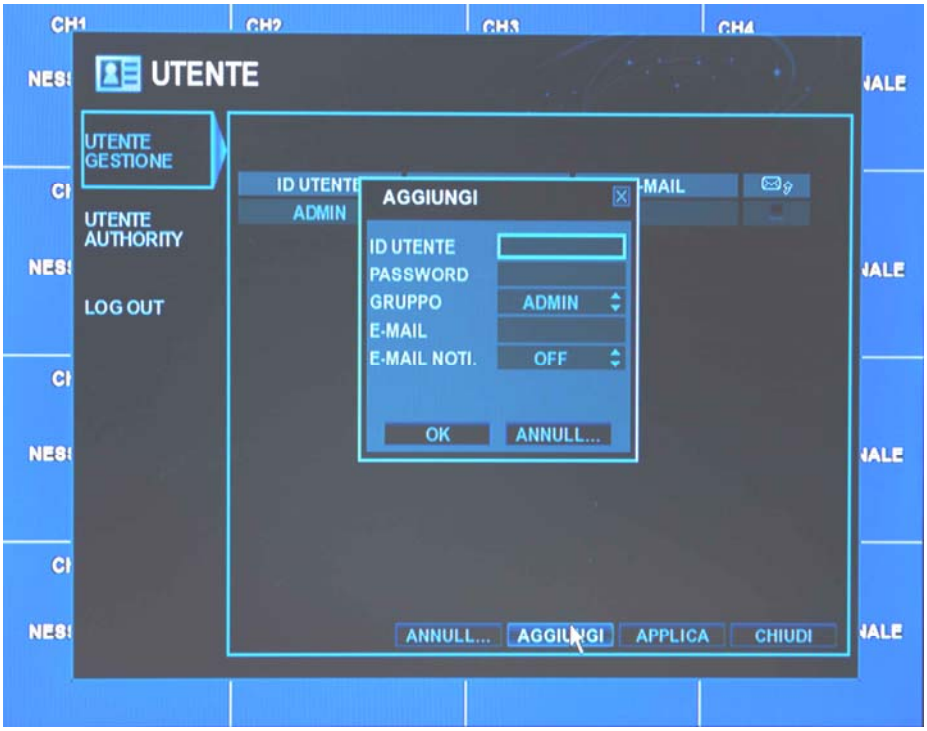
UTENTE

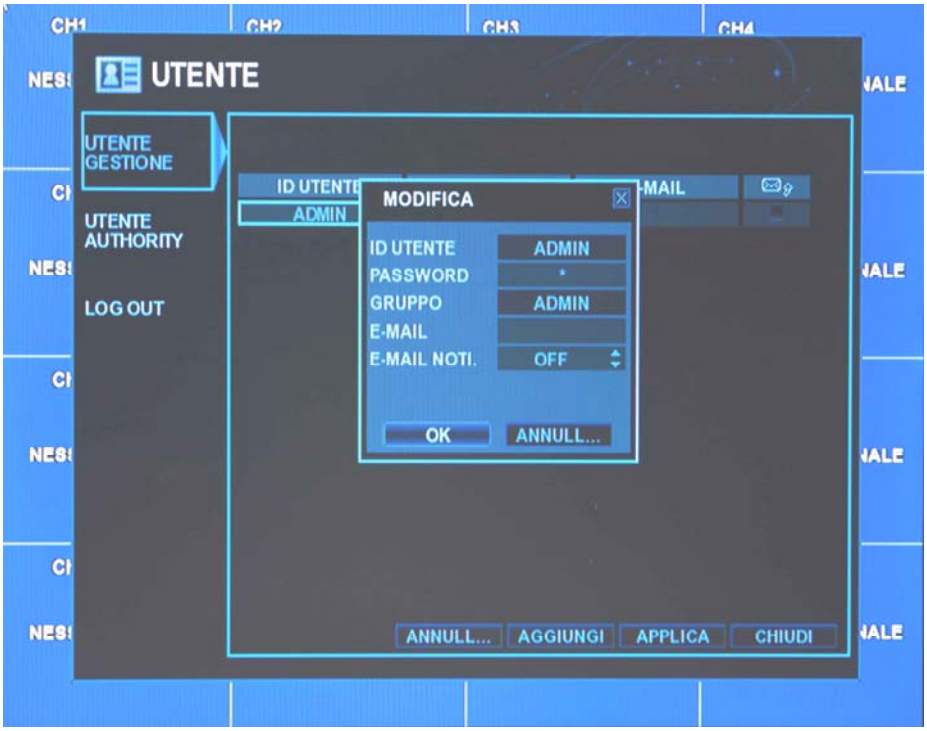
Fare clic sul menu **UTENTE**. Selezionare l'opzione desiderata e premere **INVIO**.

UTENTE : UTENTE GESTIONE

Il DVR in modo predefinito è configurato con ID= ADMIN (gruppo ADMIN) e password= 1234.

Tutti i campi possono essere modificati selezionando l'utente tramite il cursore verde e premendo **INVIO**. E' possibile creare fino a 8 utenti.





Per modificare fare doppio clic su ciascun campo e fare clic su **APPLICA** per salvare.

Per aggiungere fare clic su **AGGIUNGI.**

USER ID: modificare l'ID utente tramite la tastiera virtuale (max. 10 caratteri)

PASSWORD: modificare la password tramite la tastiera virtuale (max. 4 caratteri)

GRUPPO è possibile assegnare gli utenti a uno dei tre gruppi - ADMIN, MANAGER o USER.

E-MAIL: inserire l'indirizzo email dell'utente per eventuali notifiche (max 64 caratteri)

E-MAIL NOTIFICATION : ab/disabilita invio di notifiche email.

UTENTE AUTHORITY

E' possibile assegnare agli utenti i diritti di UTENTE o di MANAGER. Selezionare il tipo di funzione e quindi la tipologia. Quindi fare clic su **APPLICA** per confermare.

Nota: è possibile cancellare qualsiasi utente ma non l'utente ADMIN predefinito.

UTENTE : LOG OUT

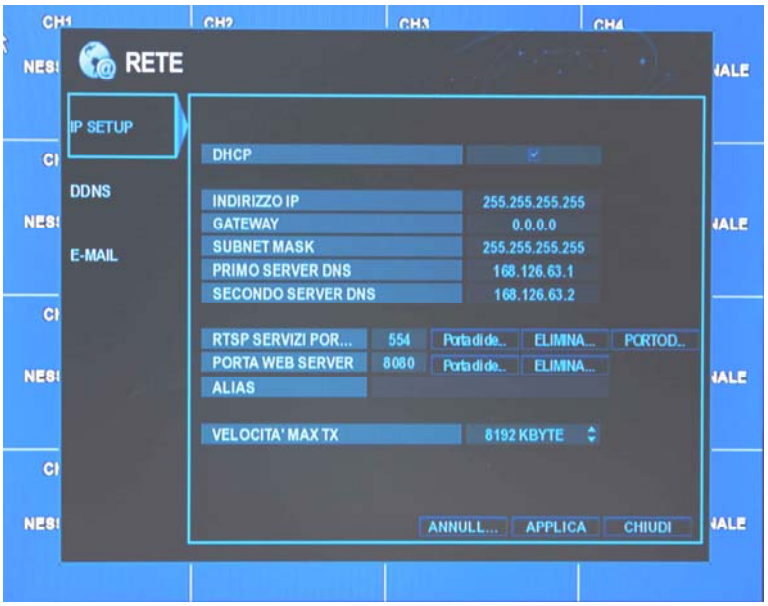
AUTO LOGOUT: Abilita/disabilita l'autodisconnessione.

DURATA: Determina la durata di tempo prima che il sistema di disconnetta automaticamente.

RETE

Fare clic sul menu **RETE**. Selezionare l'opzione desiderata e premere **INVIO**.

RETE : IP SETUP (CONFIGURAZIONE IP)



Fare clic su **IP SETUP.**

DHCP: Se abilitato il DVR ottiene un indirizzo IP automaticamente, se connesso a server DHCP o router.

INDIRIZZO IP: con DHCP disabilitato, configurare qui l'indirizzo IP manualmente.

GATEWAY: con DHCP disabilitato gateway può essere configurato manualmente.

SUBNET MASK: con DHCP disabilitato subnet può essere configurato manualmente.

PRIMO SERVER DNS: con DHCP disabilitato il primo server DNS può essere configurato manualmente.

SECONDO SERVER DNS: con DHCP disabilitato il secondo server DNS può essere configurato manualmente.

RTSP SERVIZI PORTA: se il router supporta la funzione UP&P (Universal plug and play) premendo il tasto AUTO PORT, l'indirizzamento è impostato automaticamente. E' anche possibile non configurare la porta (=0) o testarne il funzionamento (TEST PORTA).

PORTA WEB SERVER: numero porta per connessione tramite Internet; se il router supporta la funzione UP&P (Universal plug and play) premendo il tasto AUTO PORT l'indirizzamento è impostato automaticamente. E' anche possibile non configurare la porta (=0).

ALIAS: Inserendo il nome HOST DDNS nella configurazione DDNS (vedere in seguito), è possibile visualizzare dati tipo 1234.dvrlink.net:8080

VELOCITA' MAX TX: specifica l'ampiezza massima di banda utilizzabile dal DVR in caso di connessione remota.

RETE : DDNS

DDNS: Se abilitato, consente di accedere al DVR tramite server dinamico DNS. E' utilizzato in caso di connessione su banda larga senza indirizzo IP statico.

ATTENZIONE

Per utilizzare la funzione DDNS configurare le porte nel seguente modo:

a. PORTA WEB SERVER: 8080

b. RTSP SERVIZI PORTA : 554

il NOME DDNS HOST predefinito è il Mac Address. E' possibile connettersi in due modi:

(Mac address / proprio host name)

a. 00115ff00213.dvrlink.net

b. 1234.dvrlink.net ➔ l'utente può inserire qui il nome Host DDNS.

RETE : E-MAIL

Fare clic sul menu **E-MAIL**.

SERVER: server email SMTP in uscita.

PORTO: porta email in uscita.

SICUREZZA: impostare su OFF se il SERVER non richiede nome utente e password per la connessione.

UTENTE: inserire nome utente per identificare il DVR nei messaggi email.

PASSWORD: Se SICUREZZA è impostata su ON, inserire qui la password.

DA: inserire l'indirizzo email o un testo qualsiasi (utilizzato solo per testare mittente email)

PROVA E-MAIL: Fare clic su TEST per verificare il funzionamento dell'invio email.

EVENTI / SENSORE

Fare clic sul menu **EVENTI / SENSORE**. Selezionare l'opzione desiderata e premere **INVIO**.

EVENTI / SENSORE : EVENTO HDD

Fare clic sul menu **EVENTO HDD**. Tramite questa funzione è possibile monitorare i dischi del DVR.

ALLARME SMART: abilita monitoraggio disco SMART.

INTERVALLO DI CONTROLLO: configurabile.

EVENTO DISCO PIENO: Abilitare/disabilitare.

EVENTI/ SENSORI : INGRESSO ALLARME

Fare clic su **INGRESSO ALLARME.** E' possibile modificare i campi OPERATIVITA' e TIPO.

OPERATIVITA': gli ingressi allarme possono essere abilitati o disabilitati.

TIPO: Impostare l'ingresso allarme come "normalmente aperto" o "normalmente chiuso".

EVENTI / SENSORI : USCITA ALLARME

Fare clic sul menu **USCITA ALLARME** e configurare ciascun valore.

E' possibile impostare la modalità di attivazione delle uscite allarme.

Configurazione

ALLARME OUT: selezionare l'uscita allarme

OPERATIVITA': abilita/disabilita l'uscita allarme.

MODO: TRASPARENTE: un allarme viene attivato in caso di rilevamento e per tutta la durata del rilevamento. A TEMPO: un allarme viene attivato in caso di evento e per tutta la durata impostata).

DURATA: In modo A TEMPO indica il tempo di attività dell'uscita allarme in caso di attivazione.

TIPO: configurabile su ALTA (da 0V a +5V quando attivata) o BASSA (da +5V a 0V quando attivata).

EVENTO HDD: Abilita/disabilita attivazione uscita allarme in caso di evento HDD.

Azioni

ALLARME: se abilitato in caso di ingresso allarme si attiva l'uscita allarme.

PERDITA VIDEO: se abilitato in caso di perdita video si attiva l'uscita allarme.

PROPOSTA (MOTION): se abilitato in caso di motion detection si attiva l'uscita allarme.

Per salvare e terminare fare clic su APPLICA e quindi INVIO.

EVENTI / SENSORI : BUZZER OUT (USCITA CICALINO)

Fare clic sul menu **BUZZER OUT** e configurare ciascun valore.

Configurazione

OPERATIVITA' Abilita/disabilita il cicalino.

EVENTO HDD: Abilita/disabilita attivazione cicalino in caso di evento HDD.

MODO: TRASPARENTE (il cicalino viene attivato in caso di evento.

A TEMPO (il cicalino viene attivato in caso di evento e per tutta la durata impostata).

DURATA: In modo A TEMPO indica il tempo di attività del cicalino in caso di attivazione.

Azioni

ALLARME: se abilitato in caso di ingresso allarme attivato il cicalino si attiva.

PERDITA VIDEO: se abilitato in caso di perdita video il cicalino si attiva.

PROPOSTA (MOTION): se abilitato in caso di motion detection il cicalino si attiva.

Per salvare e terminare fare clic su APPLICA e quindi INVIO.

EVENTI / SENSORI : NOTIFICA EMAIL

Fare clic sul menu **NOTIFICA EMAIL** e configurare ciascun valore.

Configurazione

NOTIFICA: Abilita/disabilita la notifica email.

SETUP CAMBIAMENTO: Abilita/disabilita invio di notifica email in caso di modifica configurazioni.

EVENTO HDD: Abilita/disabilita invio di notifica email in caso di evento HDD.

EVENTO RIAVVIO: Abilita/disabilita invio di notifica email in caso di evento riavvio.

Azioni

ALLARME: se abilitato in caso di ingresso allarme attivato, viene inviata una notifica email.

PERDITA VIDEO: se abilitato in caso di perdita video viene inviata una notifica email.

PROPOSTA (MOTION): se abilitato in caso di motion detection viene inviata una notifica email.

FREQUENZA: intervallo fra l'invio di un'email e l'altra (max. 60 MIN)

Configurare anche MAIL nel menu UTENTE GESTIONE.

GESTIONE DISCHI

Fare clic sul menu **GESTIONE DISCHI** e premere **INVIO**.

TEMPO LIMITE REG.: E' possibile impostare un tempo limite di registrazione: 12 ore, 1 giorno, 2 giorni, 3 giorni, 4 giorni, 5 giorni, 6 giorni, 1 settimana, 2 settimane, 3 settimane o un mese. Una volta raggiunto il limite, il DVR inizia a sovrascrivere gli ultimi dati registrati.

SOVRASCRITTURA: Se impostato su ON, in caso di disco pieno, il DVR inizierà a sovrascrivere gli ultimi dati registrati. La percentuale di disco rigido utilizzata e indicata durante la visualizzazione live sarà sempre 99%. Se impostato su OFF, in caso di disco pieno il DVR arresta la registrazione.

FORMATTAZIONE: Consente di cancellare tutte le registrazioni dal DVR (Formattazione).

NOTA: Se viene impostata l'opzione TEMPO LIMITE REG., l'opzione SOVRASCRITTURA non può essere modificata.

MENU REGISTRAZIONE

MENU Fare clic su "MENU".

Inserire la password. Appare il menu principale. Fare clic su **MENU REGISTRAZIONE** e premere INVIO.

REGISTRAZIONE : MENU REGISTRAZIONE

Fare clic su **MENU REGISTRAZIONE** e modificare le voci tramite il tasto .

MODALITA' PROGRAMMATA:

GIORNALIERA: la programmazione si applica a tutti i giorni della settimana.

SETTIMANALE: ogni giorno della settimana ha una diversa programmazione.

REGISTRAZIONE PRE-EVENTO: Se il DVR non è in modalità registrazione continua, l'opzione indica il tempo di registrazione prima di un evento (motion detection, ingresso allarme, etc.)

REGISTRAZIONE POST-EVENTO: Se il DVR non è in modalità registrazione continua, l'opzione indica il tempo di registrazione dopo un evento (motion detection, ingresso allarme, etc.)

REGISTRAZIONE : CONTINUA/MOTION

REGISTRAZIONE
MENU' REGISTRA...
CONTINUA/ PROPOSTA REG...
ALLARME DI REGIST...
PANIC REGISTRA...
NETWORK streaming
DIMENSIONI/FPS/...
ATTIVAZIONE
ORA
DIMENSIONE
FPS
QUALITA'
AUDIO
CH 1 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 2 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 3 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 4 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 5 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 6 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 7 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 8 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 9 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 10 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 11 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 12 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 13 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 14 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 15 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 16 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
ANNULL...
APPLICA
CHIUDI

Fare clic sul menu **CONTINUA/MOTION**.

DIMENSIONE/FPS/QUALITA': in questa sezione è possibile configurare la registrazione per ogni canale su un periodo di 24 ore, per fasce orarie (ad esempio dalle 09:00 alle 18:00) o per singole ore. Se MODALITA' PROGRAMMATA è impostato su SETTIMANALE, è possibile selezionare ogni giorno della settimana.

ATTIVAZIONE: in questa sezione è possibile programmare l'orario della registrazione e la modalità (continua o motion detection).

DIMENSIONE/FPS/QUALITA'

Fare clic su **DIMENSIONE/FPS/QUALITA'**.

La barra oraria di 24 ore viene evidenziata in verde. Fare clic sulla barra oraria. Premere **INVIO** per visualizzare il cursore verde. Un cursore rappresenta un'ora. La finestra sotto la barra mostra le registrazioni dell'ora selezionata.

REGISTRAZIONE
MENU' REGISTRA...
CONTINUA/ PROPOSTA REG...
ALLARME DI REGIST...
PANIC REGISTRA...
NETWORK streaming
DIMENSIONI/FPS/...
ATTIVAZIONE
ORA
0 6 12 18 24
DIMENSIONE FPS QUALITA' AUDIO
CH 1 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 2 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 3 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 4 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 5 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 6 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 7 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 8 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 9 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 10 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 11 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 12 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 13 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 14 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 15 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 16 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
ANNULL... APPLICA CHIUDI

Selezionare la fascia oraria desiderata. Premere INVIO per visualizzare il cursore verde (=1 ora). La tabella mostra la programmazione per la fascia oraria selezionata.

REGISTRAZIONE
MENU' REGISTRA...
CONTINUA/ PROPOSTA REG...
ALLARME DI REGIST...
PANIC REGISTRA...
NETWORK streaming
DIMENSIONI/FPS/...
ATTIVAZIONE
ORA
0 6 12 18 24
DIMENSIONE FPS QUALITA' AUDIO
CH 1 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 2 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 3 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 4 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 5 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 6 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 7 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 8 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 9 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 10 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 11 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 12 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 13 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 14 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 15 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 16 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
ANNULL... APPLICA CHIUDI

Selezionare con il cursore il periodo da modificare.

Esempio: Per modificare i parametri di una registrazione fra le ore 09:00 e 18:00.

Utilizzare i tasti cursore per spostare il cursore verde su 09:00 e premere **INVIO**.

Il cursore diventa arancio e indica la punto di inizio. Utilizzare i tasti cursore per estendere il cursore fino all'ora desiderata.

DIMENSIONE
FPS
QUALITA'
AUDIO
CH 1 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 2 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 3 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 4 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 5 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 6 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 7 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 8 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 9 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 10 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 11 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 12 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 13 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 14 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 15 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
CH 16 352 x 240 30 ALTISSIMA OFF
0 remained
OK
ANNULL...
MENU' REGISTRA
CONTINU PROPOST REG...
ALLARME DI REGIST
PANIC REGISTRA
NETWORK streaming

Modificare DIMENSIONE/FPS/QUALITA'/AUDIO tramite il tasto .

Premere **INVIO**. Vengono visualizzate le impostazioni per il periodo orario selezionato. I 16 canali vengono divisi in due gruppi. Per ogni gruppo il max. valore di frame rate di registrazione è pari a 240FPS alla risoluzione di 1CIF (352x240). E' possibile registrare su 4 canali in risoluzione D1 (4CIF@704x480), max 2 canali per ogni gruppo.

DIMENSIONE: Risoluzione di registrazione (352x240, 704x240 o 704x480(NTSC) per ogni singolo canale.

FPS: Frame rate compreso fra 1 e 30 per ogni singolo canale.

QUALITA': E' possibile scegliere quattro diversi livelli per ogni canale.

AUDIO: Selezionare registrazione audio on/off in caso di dispositivi audio collegati al DVR. Per l'assegnazione dei canali audio ai canali video fare riferimento al menu TELECAMERA.

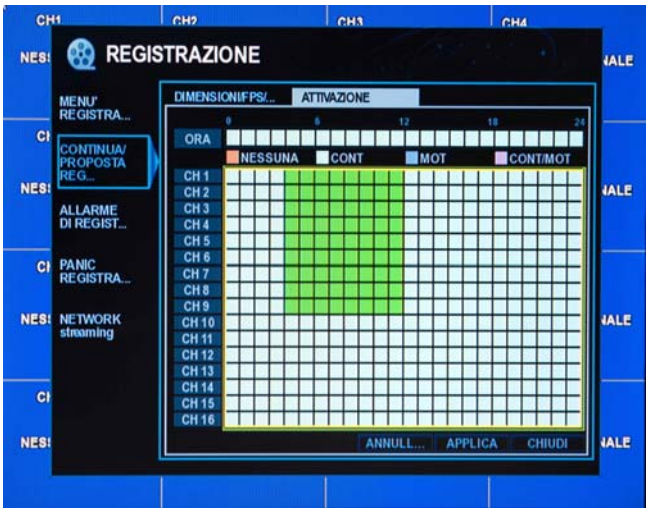
In riproduzione con canale selezionato su schermo pieno, il canale audio viene riprodotto simultaneamente. Premere OK per salvare e terminare.

NOTA: Il DVR supporta un rate di registrazione massimo per tutti i canali di 480 frame al secondo con una risoluzione 352x240. Durante la configurazione in fondo alla schermata vengono indicati i frame ancora disponibili, che devono essere sempre uguali o superiori a 0.

Se il numero diventa negativo, è necessario diminuire le risoluzioni di registrazione e/o il valore di frame rate, in modo che il valore di frame rate disponibile torni ad essere pari a 0 o superiore.

ATTIVAZIONE

Fare clic sul menu **ATTIVAZIONE**. Selezionare la sezione oraria tramite il cursore e premere **INVIO**.
La casella di programmazione è evidenziata in verde.



Selezionare ora e canale facendo clic sinistro col mouse e trascinando. Dopo avere selezionato l'area impostare il tipo di registrazione.

La programmazione utilizza 4 colori diversi per indicare diversi modi di registrazione.

Blocchi non colorati: nessuna registrazione motion o programmata.

AZZURRO: registrazione continua.

BLU: registrazione solo in caso di motion detection.

ROSA: registrazione continua e con eventi motion.

REGISTRAZIONE : ALLARME DI REGISTRAZIONE

REGISTRAZIONE
MENU' REGISTRA...
CONTINUA/ PROPOSTA REG...
ALLARME DI REGIST...
PANIC REGISTRA...
NETWORK streaming
DIMENSIONI/FPS/...
ATTIVAZIONE
ORA
0
6
12
18
24
CH | DIMENSIONE | FPS | QUALITA' | AUDIO | ALLA...
CH 1 | 704 x 240 | 15 | ALTISSIMA | OFF | 1
CH 2 | 704 x 240 | 15 | ALTISSIMA | OFF | 2
CH 3 | 704 x 240 | 15 | ALTISSIMA | OFF | 3
CH 4 | 704 x 240 | 15 | ALTISSIMA | OFF | 4
CH 5 | 704 x 240 | 15 | ALTISSIMA | OFF | OFF
CH 6 | 704 x 240 | 15 | ALTISSIMA | OFF | OFF
CH 7 | 704 x 240 | 15 | ALTISSIMA | OFF | OFF
CH 8 | 704 x 240 | 15 | ALTISSIMA | OFF | OFF
CH 9 | 704 x 240 | 15 | ALTISSIMA | OFF | OFF
CH 10 | 704 x 240 | 15 | ALTISSIMA | OFF | OFF
CH 11 | 704 x 240 | 15 | ALTISSIMA | OFF | OFF
CH 12 | 704 x 240 | 15 | ALTISSIMA | OFF | OFF
CH 13 | 704 x 240 | 15 | ALTISSIMA | OFF | OFF
CH 14 | 704 x 240 | 15 | ALTISSIMA | OFF | OFF
CH 15 | 704 x 240 | 15 | ALTISSIMA | OFF | OFF
CH 16 | 704 x 240 | 15 | ALTISSIMA | OFF | OFF
ANNULL...
APPLICA
CHIUDI

Fare clic sul menu **ALLARME DI REGISTRAZIONE**. Configurare come per CONTINUA/MOTION.

La schermata consente di configurare la registrazione attivata da un ingresso allarme.

DIMENSIONE/FPS/QUALITA': E' possibile configurare le opzioni di registrazione per ogni singolo canale in un arco di tempo di 24 ore, in fasce (ad esempio fra le 09:00 e le 18:00) o per singole ore.

NOTA: se la modalità programmazione è impostata su SETTIMANALE, è possibile configurare diversamente ogni singolo giorno della settimana.

ATTIVAZIONE: Questa sezione indica in quali ore è attiva la registrazione attivata da ingresso allarme.

La registrazione attivata da ingresso allarme può essere utilizzata con la registrazione Continua / Motion. Ad esempio è possibile configurare il DVR su registrazione continua con frame rate basso (configurare in Continua / Motion) e poi aumentare il frame rate durante un ingresso allarme (configurare in REGISTRAZIONE ALLARME).

REGISTRAZIONE: PANIC REGISTRATION

REGISTRAZIONE
MENU' REGISTRA...
CONTINUA/ PROPOSTA REG...
ALLARME DI REGIST...
PANIC REGISTRA...
NETWORK streaming
DIMENSIONE
FPS
QUALITA'
AUDIO
CH 1 704 x 480 7 ALTISSIMA OFF
CH 2 704 x 480 7 ALTISSIMA OFF
CH 3 704 x 480 7 ALTISSIMA OFF
CH 4 704 x 480 7 ALTISSIMA OFF
CH 5 704 x 480 7 ALTISSIMA OFF
CH 6 704 x 480 7 ALTISSIMA OFF
CH 7 704 x 480 7 ALTISSIMA OFF
CH 8 704 x 480 7 ALTISSIMA OFF
CH 9 704 x 480 7 ALTISSIMA OFF
CH 10 704 x 480 7 ALTISSIMA OFF
CH 11 704 x 480 7 ALTISSIMA OFF
CH 12 704 x 480 7 ALTISSIMA OFF
CH 13 704 x 480 7 ALTISSIMA OFF
CH 14 704 x 480 7 ALTISSIMA OFF
CH 15 704 x 480 7 ALTISSIMA OFF
CH 16 704 x 480 7 ALTISSIMA OFF
ANNULL...
APPLICA
CHIUDI

Fare clic sul menu **PANIC REGISTRATION**. Selezionare Dimensione, FPS, Qualità e Audio.

La registrazione panico ha priorità su tutte le altre impostazioni del DVR e registra in modo continuato su tutti i canali in base alle impostazioni configurate in questo menu.

REGISTRAZIONE: NETWORK STREAMING

REGISTRAZIONE
MENU' REGISTRA...
CONTINUA/ PROPOSTA REG...
ALLARME DI REGIST...
PANIC REGISTRA...
NETWORK streaming
DIMENSIONE
FPS
QUALITA'
CH 1 352 x 240 7 ALTISSIMA
CH 2 352 x 240 7 ALTISSIMA
CH 3 352 x 240 7 ALTISSIMA
CH 4 352 x 240 7 ALTISSIMA
CH 5 352 x 240 7 ALTISSIMA
CH 6 352 x 240 7 ALTISSIMA
CH 7 352 x 240 7 ALTISSIMA
CH 8 352 x 240 7 ALTISSIMA
CH 9 352 x 240 7 ALTISSIMA
CH 10 352 x 240 7 ALTISSIMA
CH 11 352 x 240 7 ALTISSIMA
CH 12 352 x 240 7 ALTISSIMA
CH 13 352 x 240 7 ALTISSIMA
CH 14 352 x 240 7 ALTISSIMA
CH 15 352 x 240 7 ALTISSIMA
CH 16 352 x 240 7 ALTISSIMA
ANNULL...
APPLICA
CHIUDI

Fare clic su **NETWORK STREAMING**.

Selezionare Dimensione, Fps, Qualità e Audio.

La funzione consente di configurare le impostazioni di upload remoto di video e audio tramite client

Web RA. Il max frame rate di registrazione è 120FPS con risoluzione di 1CIF (352x240).

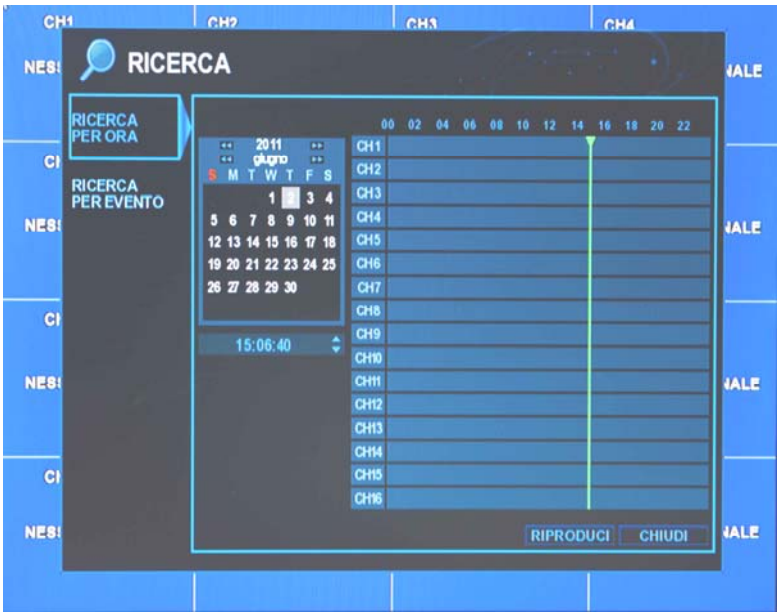
RICERCA

Per ricercare una particolare registrazione, premere il tasto **RICERCA**.

Per evitare accessi non autorizzati, solo gli utenti ADMIN e MANAGER possono riprodurre le immagini.

Per eseguire il login come ADMIN, inserire la password predefinita 1234 e premere **INVIO**.

RICERCA : RICERCA PER ORA



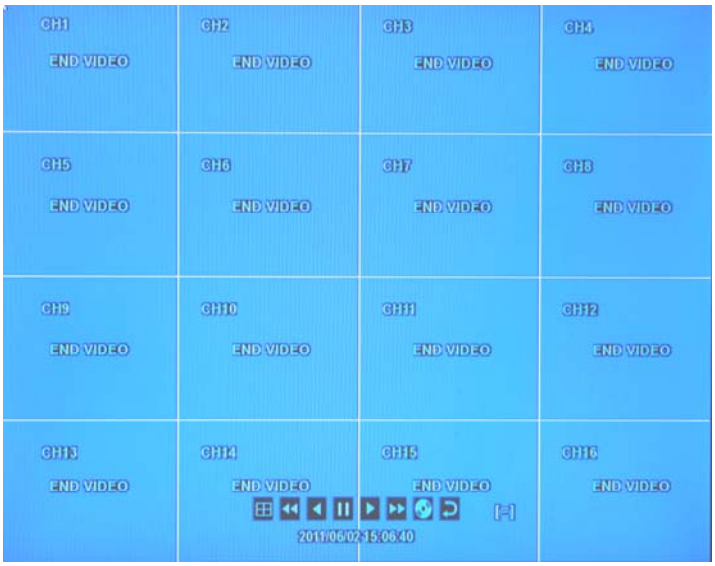
Fare clic sulla data desiderata nel calendario. Sul calendario appare una linea indicante l'orario.

Il calendario sulla sinistra indica il mese corrente. Nei giorni evidenziati in giallo risultano tracce registrate. La barra oraria sulla destra indica lo stato di tutti i canali nel giorno selezionato e per 24 ore. Diversi colori indicano il tipo di registrazione.

Panico: bianco
Motion: verde
Programmata: azzurro
Allarme: rosso

Trascinare la linea oraria facendo clic sinistro col mouse. Premere **INVIO** per selezionare e utilizzare i tasti cursore per spostarsi sul giorno desiderato. Modificando l'orario dal calendario e premendo INVIO la linea oraria mostra l'ora selezionata. Fare clic su **RIPRODUCI** per attivare la riproduzione.

RICERCA: Riproduzione multipla



PLAY (Multi view):

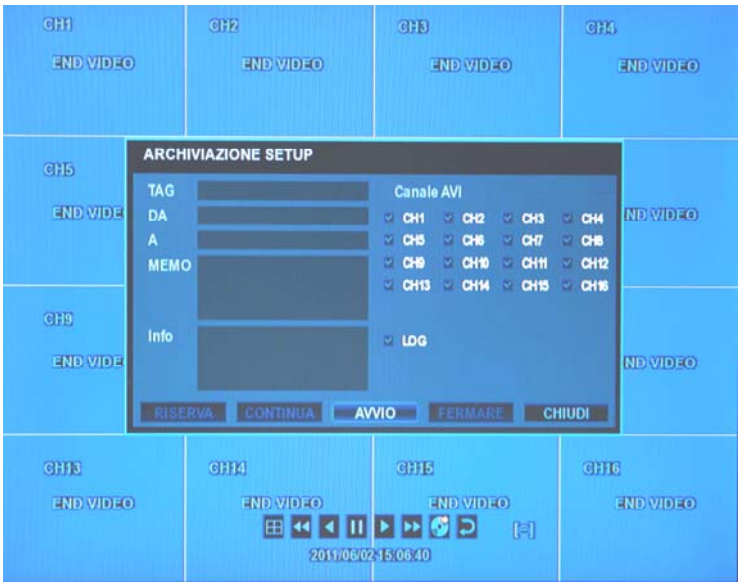
La modalità di riproduzione predefinita è in 16 schermate. Premendo DISPLAY o i tasti di selezione canale è possibile visualizzare singole schermate o altri formati multischermo, come in modalità live.

Con la riproduzione in pausa, è possibile spostarsi fra le immagini tramite i tasti **<<, >>.**

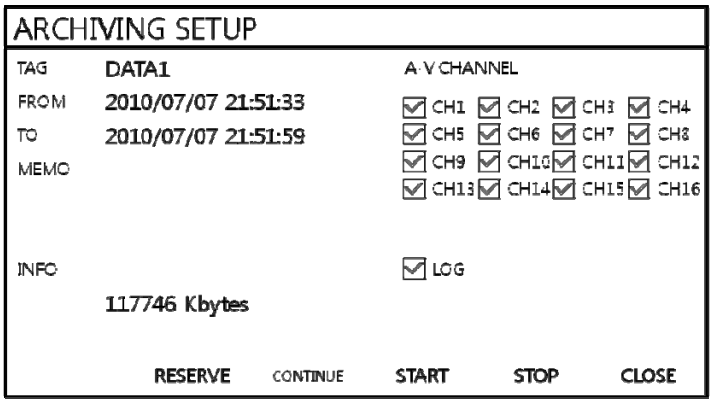
Modificare la velocità e la direzione di riproduzione tramite gli altri tasti.

Durante la riproduzione l'utente può salvare i dati registrati e archiviarli.

Premere il tasto sul punto in cui si desidera iniziare l'archiviazione. La riproduzione si arresta e compare il seguente menu.



Dopo avere inserito il nome del TAG, premere **AVVIO.** Il DVR torna in modo riproduzione. Premere nuovamente il tasto per terminare l'archiviazione. Riappare il menu sotto riportato.



RISERVA: premere per archiviare i dati correnti.

CONTINUA: premere per archiviare altri dati. Il DVR torna in modo riproduzione.

FERMARE: premere questo tasto prima di avviare l'archiviazione con il tasto RISERVA.

AVVIO: premere per avviare l'archiviazione

CHIUDI: premere per terminare l'archiviazione.

I dati archiviati vengono salvati su HDD e sono visibili da RESERVED DATA MANAGEMENT" nel menu ARCHIVIO.

Per uscire dal modo riproduzione e tornare alla schermata ricerca premere **RETURN**.

Premere nuovamente per uscire dalla schermata ricerca e tornare alla visualizzazione live.

RICERCA : RICERCA PER EVENTO

Fare clic sul menu **RICERCA PER EVENTO**, selezionare opzioni e canale. Quindi scegliere ora e data tramite il tasto . Premere il tasto **RICERCA** e fare login come ADMIN, pw 1234.

Per riprodurre un particolare evento, selezionarlo dall'elenco utilizzando i tasti cursore e premere

INVIO. La riproduzione viene avviata dall'orario selezionato e continua fino all'arresto da parte dell'utente. Durante la riproduzione la manopola e i tasti di riproduzione possono essere utilizzati normalmente. Per arrestare la riproduzione e tornare alla modalità live, premere più volte **RETURN**.

ARCHIVIO

NEW ARCHIVIAZIONE

Per salvare dati registrati su memoria flash USB o su CD/DVD, premere il tasto **NEW ARCHIVIAZIONE**. La funzione è riservata ad utente di livello ADMIN (password 1234 + **INVIO**).

Fare clic sul canale desiderato quindi modificare data e orario con il tasto . Fare clic sul tasto (**QUERY** / **INTERROGA**). Premere RILASCIA per annullare la ricerca (QUERY). Premere RISERVA (SALVA) dopo avere inserito un nome (TAG) oppure BURN (CREA CD). Premere **AVVIO** per avviare o **FERMARE** per annullare.

RISERVATA DATI MANAGEMENT (GESTIONE DATI RISERVATI)

L'elenco include i dati salvati dal menu archivio in formato AVI.

INFORMAZIONE informazioni dettagliate sui dati AVI salvati

CANCELLA: cancella i dati AVI salvati

BURN: esegue il backup dei dati AVI selezionati

CONFIGURAZIONE CONNESSIONE WEB

PRIMA DI CONNETTERSI

Per la connessione web con router, selezionare le porte 554 e 8080. Consultare il manuale del router.

REQUISITI MINIMI PC	
CPU	P4 3.0 o superiore
RAM	512MB o superiore
VGA	Geforce MS 400, Radeon 7500 o superiore
	Geforce serie 8 o superiore
MEMORIA VGA	64MB
MONITOR	1280X1024
SO	WINDOWS XP2
VERSIONE IE	IE6.0 o superiore
RETE	100Mbps
DIRECT X	V7.0 o superiore

CONNESSIONE

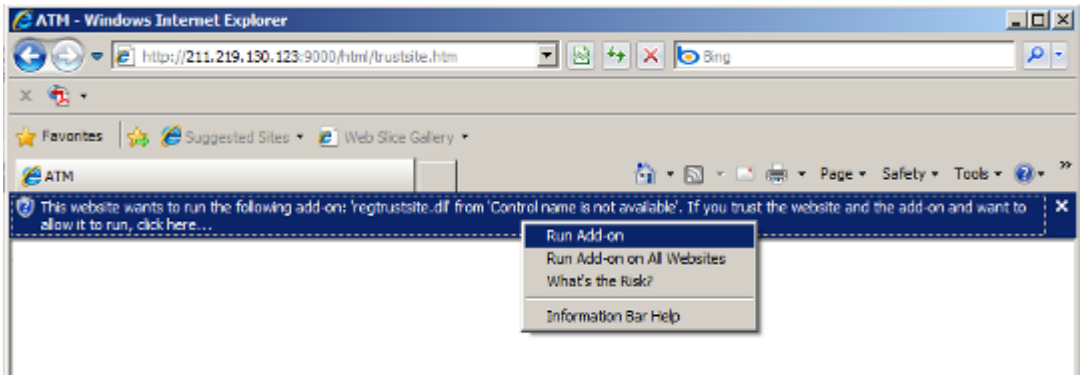
Inserire l'indirizzo IP o l'URL del DVR nella barra indirizzi di Internet Explorer.

Se si utilizza il DDNS, inserire il seguente URL:

http://1234.dvrlink.net:8080 (web port: 8080) oppure

http://1234.dvrlink.net (web port: 80)

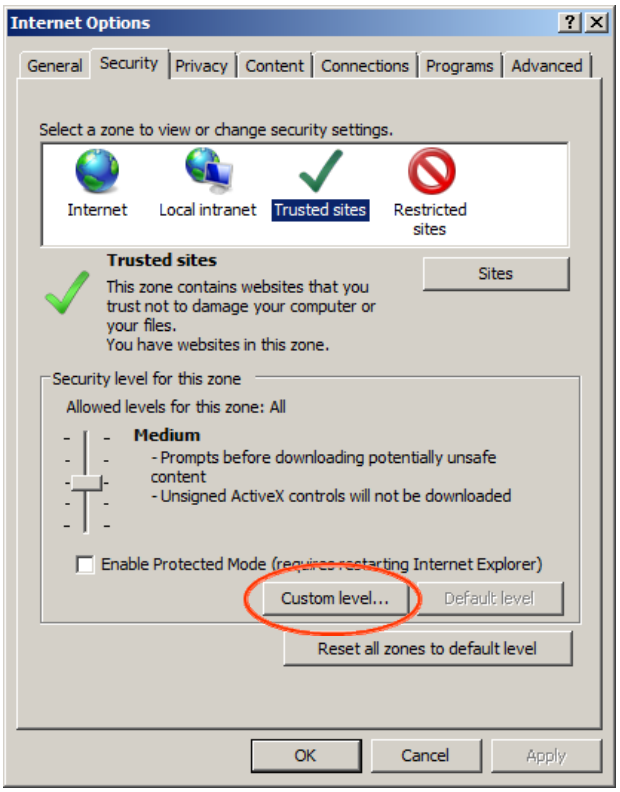
ID e password predefiniti sono 'ADMIN' e '1234'.

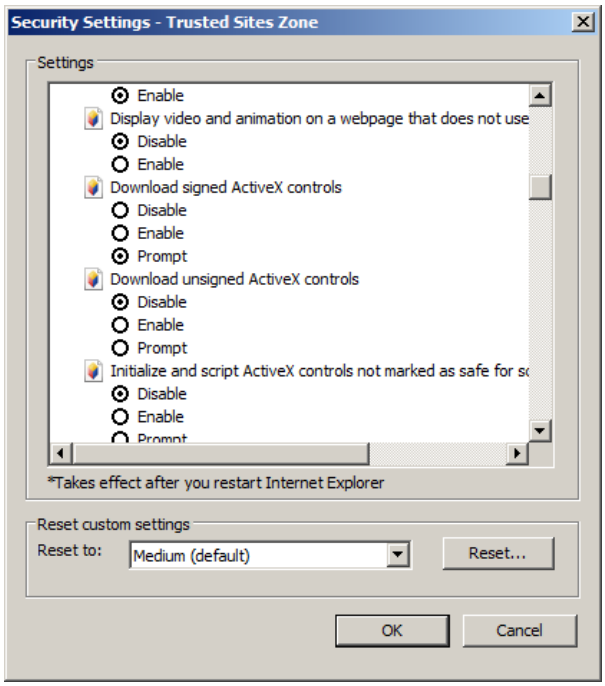

ATM - Windows Internet Explorer
http://211.219.130.123:9000/html/trustsite.htm
Favorites
Suggested Sites
Web Slice Gallery
ATM
Page
Safety
Tools
This website wants to run the following add-on: 'regtrustsite.dll' from 'Control name is not available'. If you trust the website and the add-on and want to allow it to run, click here...
Run Add-on
Run Add-on on All Websites
What's the Risk?
Information Bar Help

Installare Active-X, e fare clic su Run Add-on

Internet Explorer - Security Warning
Do you want to install this software?
Name: ibxview Control
Publisher: AHOPE Co., LTD.
More options
Install
Don't Install
While files from the Internet can be useful, this file type can potentially harm your computer. Only install software from publishers you trust. What's the risk?

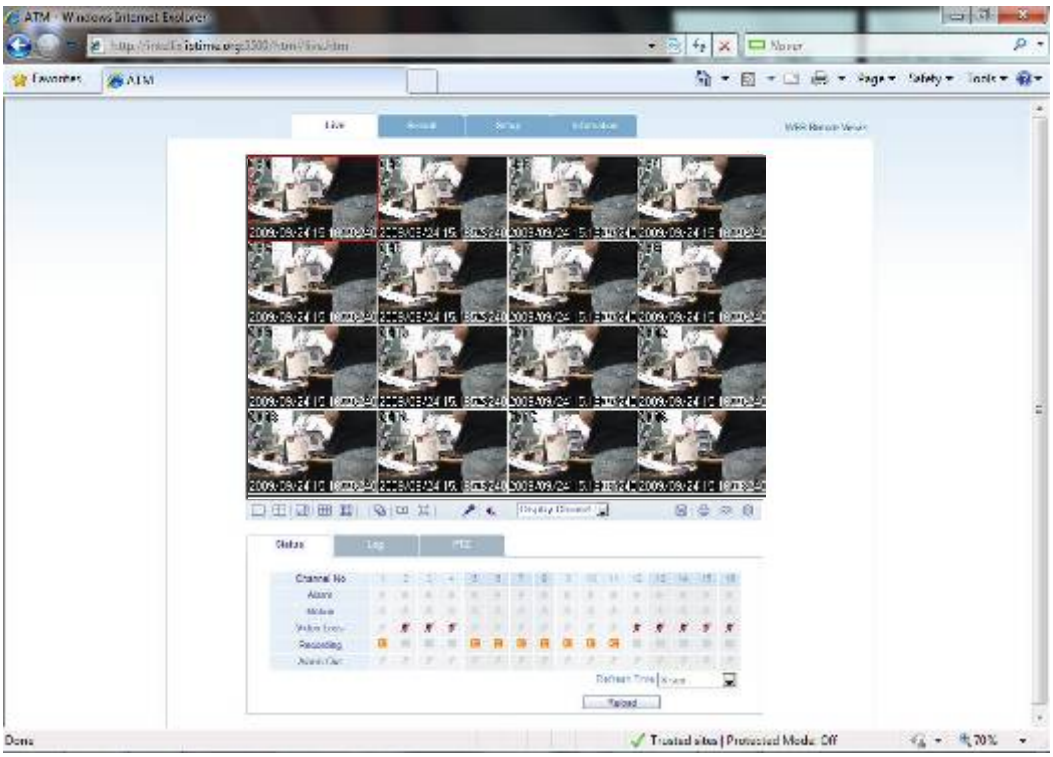
Nel caso non si riuscisse a installare active-X, controllare le opzioni di IE nella sezione Protezione.

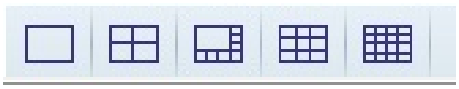




Selezionare “Abilita” per tutte le opzioni ActiveX.

MODO LIVE



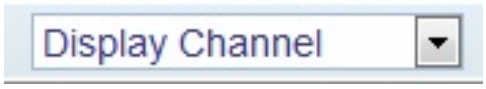


Selezione divisione schermo live (1, 4, 8,9,16)

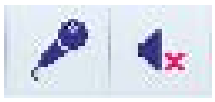
Sequenza

Vai a telecamera successiva

Schermo pieno



Selezione canale live o selezione manuale



Attiva microfono per inviare audio a DVR.

Audio On/Off da DVR.

Salva immagine live.

Stampa schermata corrente.

Esegui miniatura schermata corrente.

Configurazione [Render] e Salva cartella [Save Folder]

STATUS: Mostra stato corrente DVR

1. Alarm – indica attivazione ingresso allarme.
2. Motion – indica rilevamento motion.
3. Video Loss – indica allarme video loss.
4. Recording – Indica modalità di registrazione in corso (T: Continua, M: Motion, A: Allarme)
5. Alarm Out – indica attivazione uscita allarme.
6. Refresh Time – configura intervallo aggiornamento automatico o manuale (Reload).

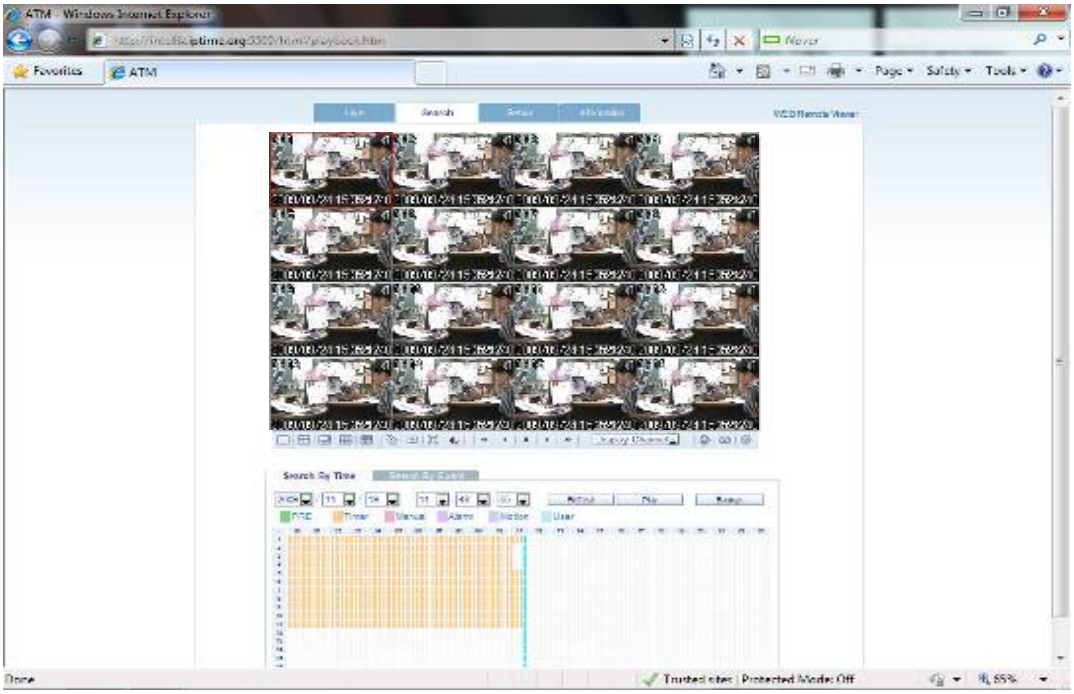
LOG: Visualizza tutti i log sistema in tempo reale

Status
Log
PTZ
No.
Camera Title
Date Time
Log
1 CH16 2009.09.24 10:57:20 TIMER RECORDING ON : #16
2 CH15 2009.09.24 10:57:20 TIMER RECORDING ON : #15
3 CH14 2009.09.24 10:57:20 TIMER RECORDING ON : #14
4 CH13 2009.09.24 10:57:20 TIMER RECORDING ON : #13
5 CH12 2009.09.24 10:57:20 TIMER RECORDING ON : #12
6 CH11 2009.09.24 10:57:20 TIMER RECORDING ON : #11
7 CH10 2009.09.24 10:57:20 TIMER RECORDING ON : #10
8 CH9 2009.09.24 10:57:20 TIMER RECORDING ON : #9
Page Down
Page Up
Refresh Time
3 sec
Reload

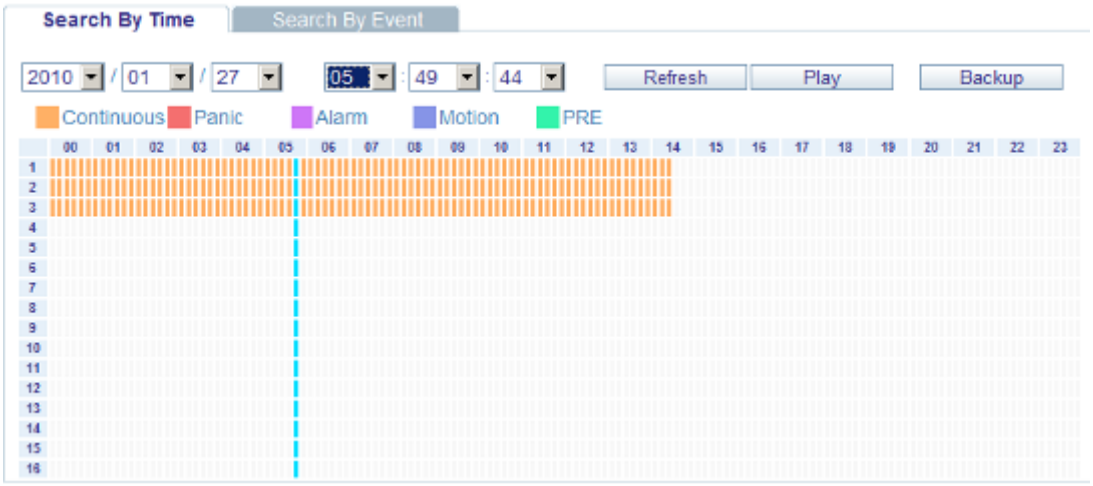
PTZ: Controllo PTZ telecamera.

1. Pattern – gestione pattern telecamera (insieme di preset)
2. Preset – configurazione preset.
3. Swing – movimento telecamera fra due preset.

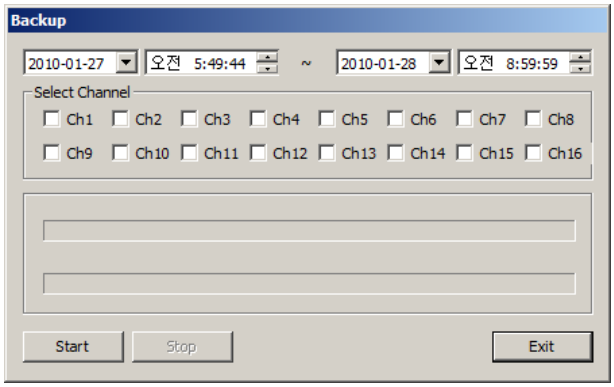
SEARCH by time (RICERCA per data/orario)



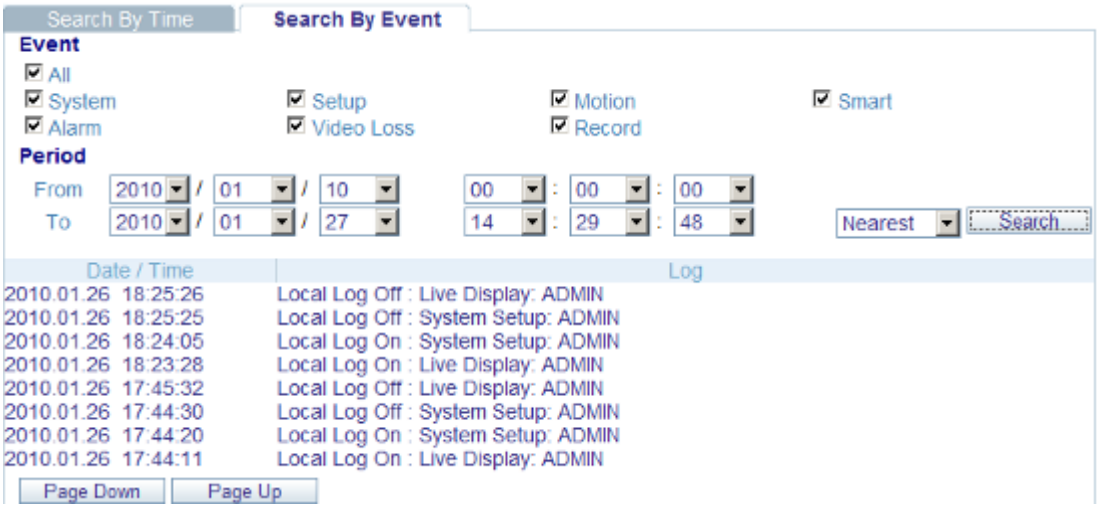
1. Selezionare data/orario sul grafico oppure impostare data/ora manualmente.
2. Premere il tasto ‘Play’.



1. Refresh: Aggiorna dati.
2. Play: Avvia riproduzione dati.
3. Backup: Esegui backup su dispositivo remoto



SEARCH by Event (RICERCA per evento)

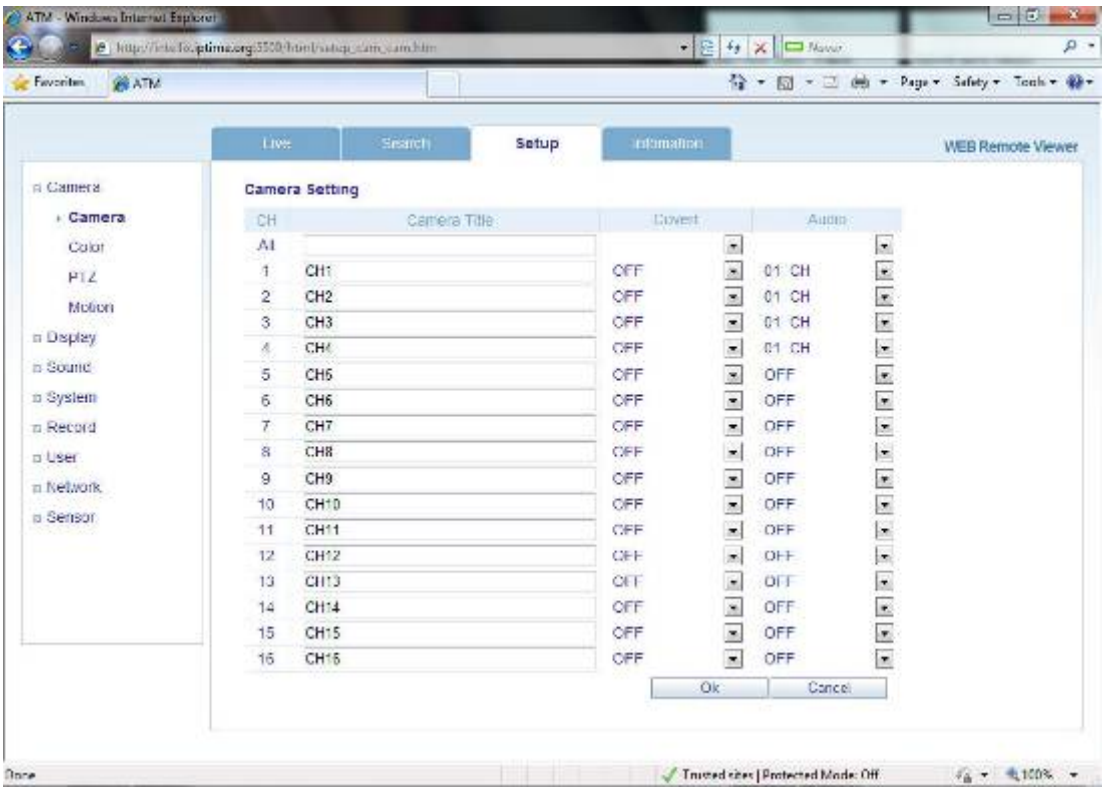

Search By Time
Search By Event
Event
All
System
Setup
Motion
Smart
Alarm
Video Loss
Record
Period
From 2010 / 01 / 10 00 : 00 : 00
To 2010 / 01 / 27 14 : 29 : 48
Nearest
Search
Date / Time
Log
2010.01.26 18:25:26 Local Log Off : Live Display: ADMIN
2010.01.26 18:25:25 Local Log Off : System Setup: ADMIN
2010.01.26 18:24:05 Local Log On : System Setup: ADMIN
2010.01.26 18:23:28 Local Log On : Live Display: ADMIN
2010.01.26 17:45:32 Local Log Off : Live Display: ADMIN
2010.01.26 17:44:30 Local Log Off : System Setup: ADMIN
2010.01.26 17:44:20 Local Log On : System Setup: ADMIN
2010.01.26 17:44:11 Local Log On : Live Display: ADMIN
Page Down
Page Up

Nell'elenco selezionare l'evento che si desidera riprodurre.

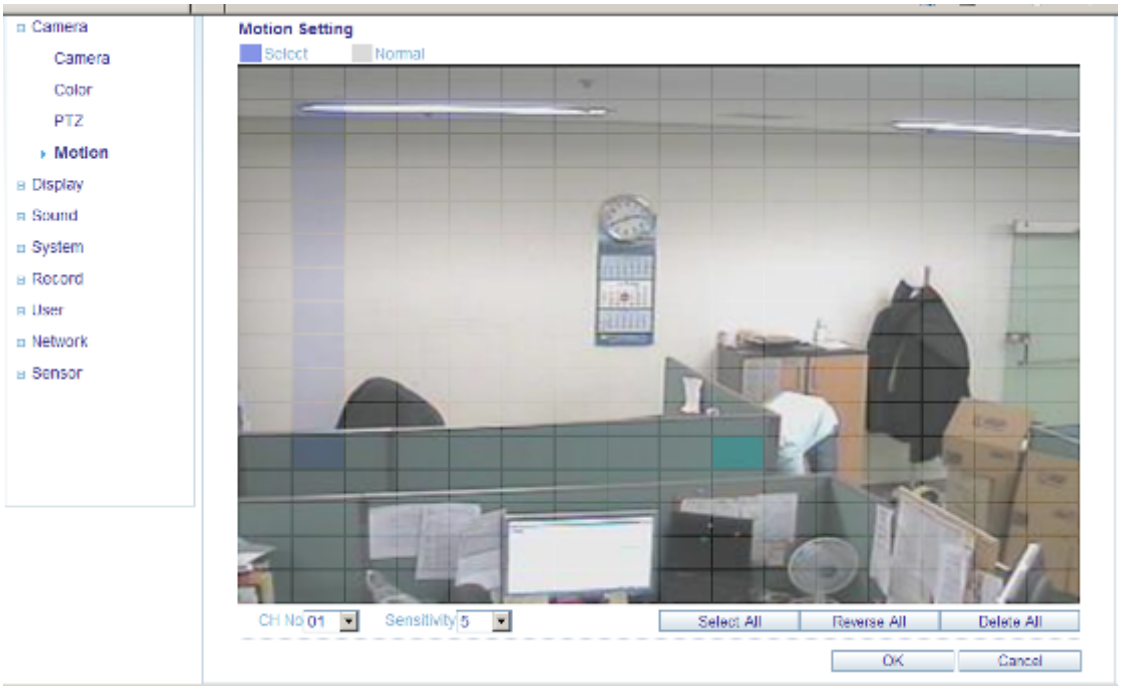
SETUP (Configurazione)

CAMERA

Configurazione telecamera (Title, Color, PTZ, Motion...)



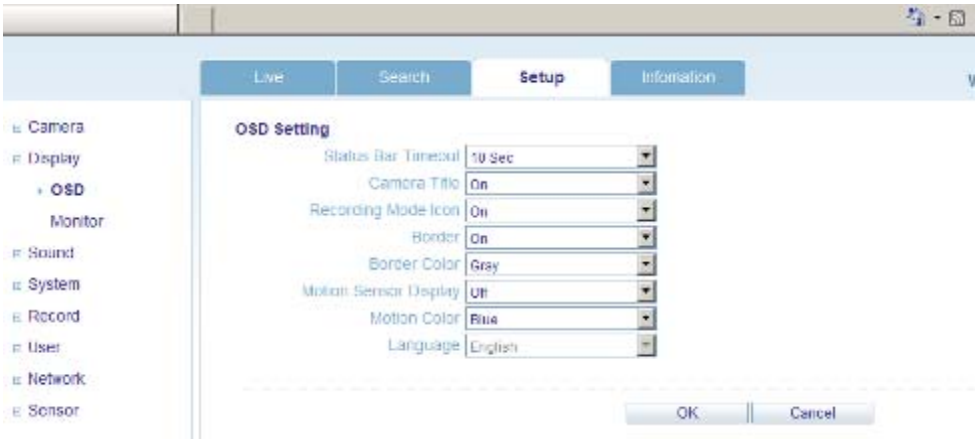
MOTION



1. Selezionare Motion.
2. Selezionare canale e sensibilità (Channel, Sensitivity).
3. Trascinare il mouse sull'immagine per selezionare l'area.
4. Premere OK.

DISPLAY

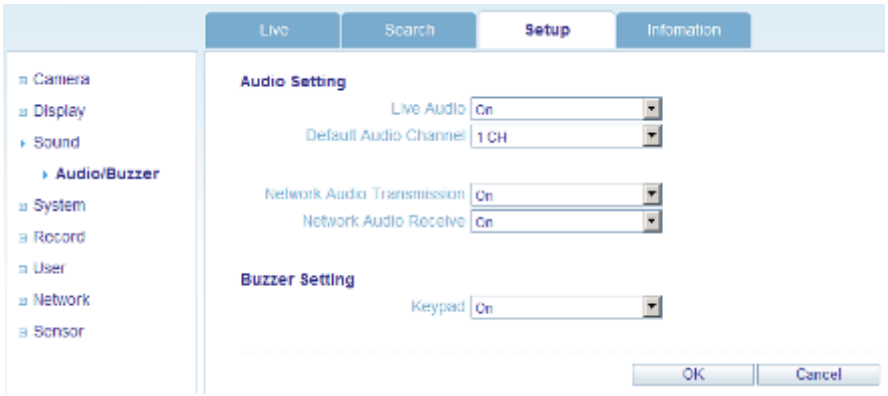
OSD – Consente di selezionare le informazioni visualizzate sull'immagine e altre impostazioni.



MONITOR - Configura la durata sequenza o spot e le funzioni di pop-up.

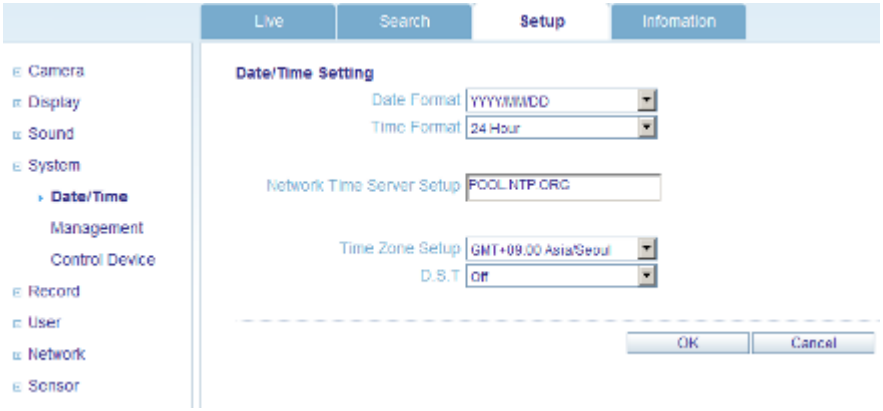
SOUND (Audio)

1) Audio Setting – Gestione funzioni audio
2) Buzzer setting – Attivazione buzzer per notifica evento.



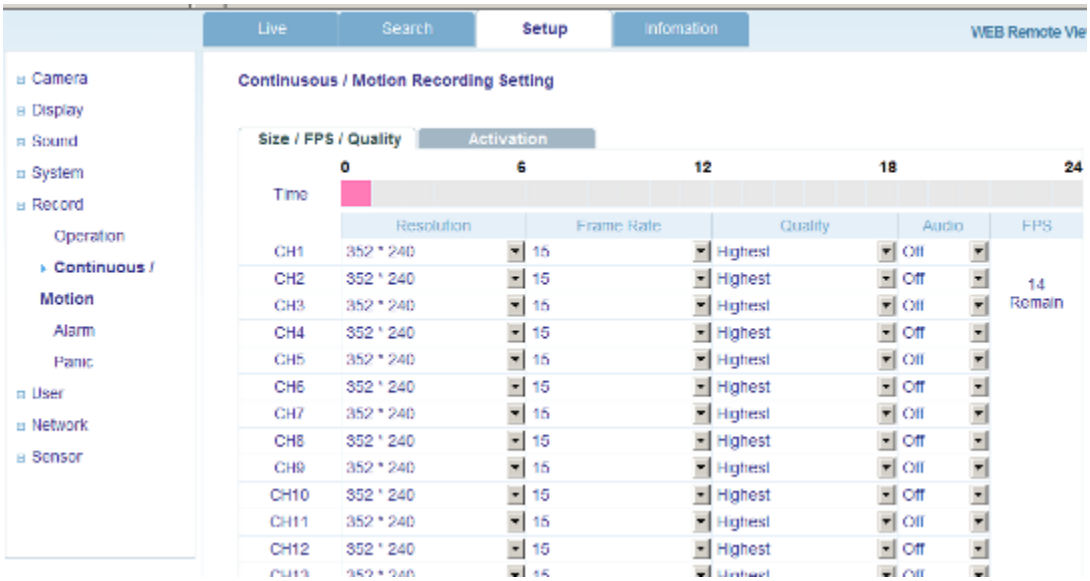
SYSTEM (Sistema)

Configurazione orario del sistema, informazioni generali e impostazione controlli.



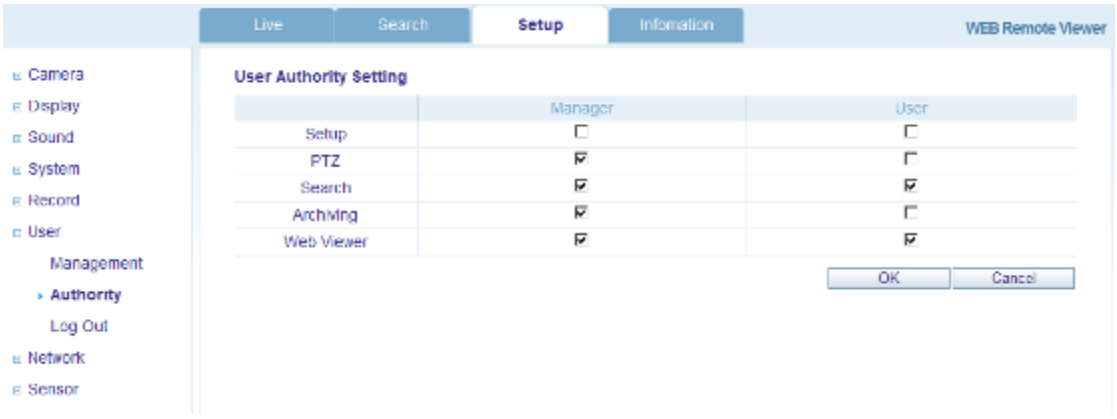
RECORDING (Registrazione)

Configurazione parametri di registrazione.



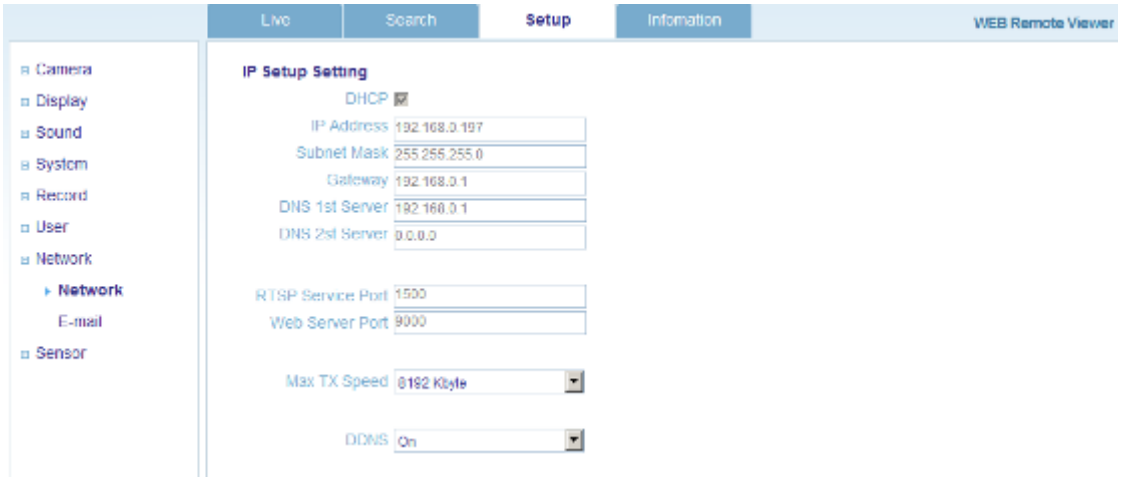
USER (Utente)

Gestione utenti (aggiunta/cancellazione, livelli autorizzazione, tempo logout)

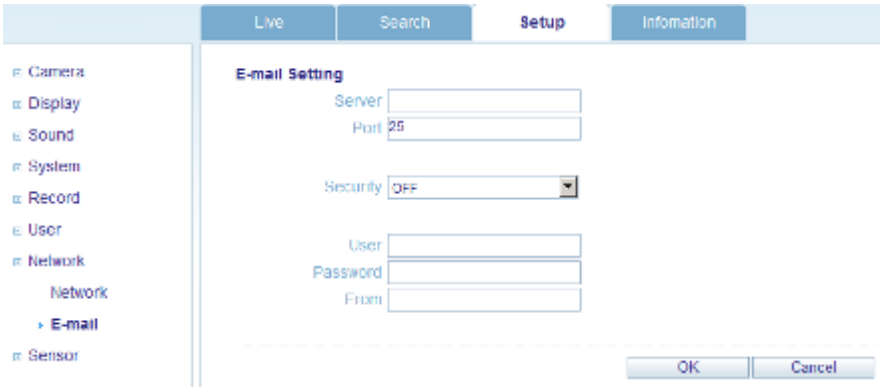


NETWORK (Rete)

Consente di gestire impostazioni di rete e velocità di connessione. In remoto, tuttavia, non è possibile modificare la configurazione IP.

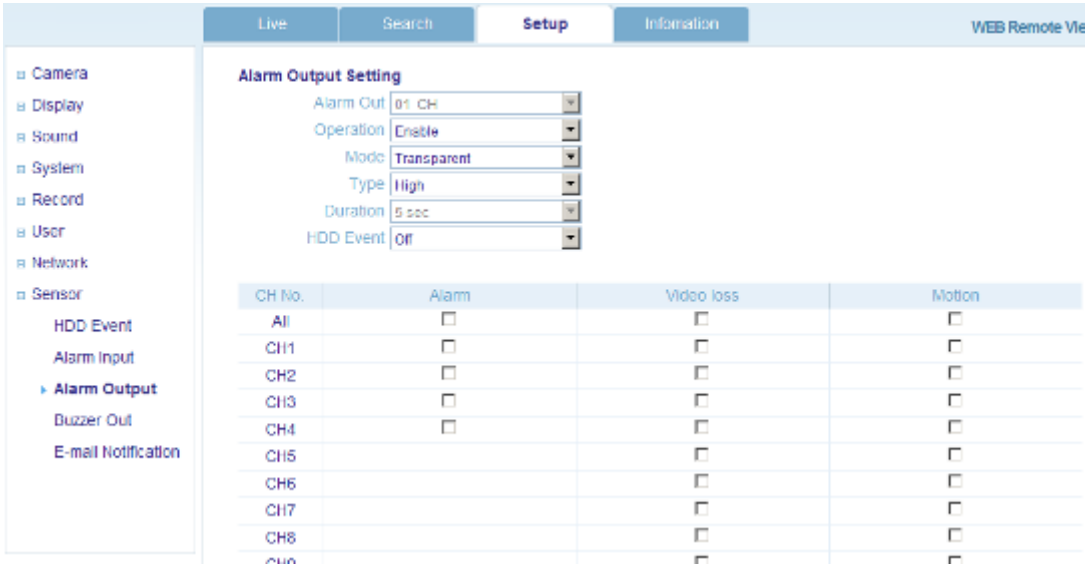


Configurare la schermata seguente per abilitare le notifiche via email.



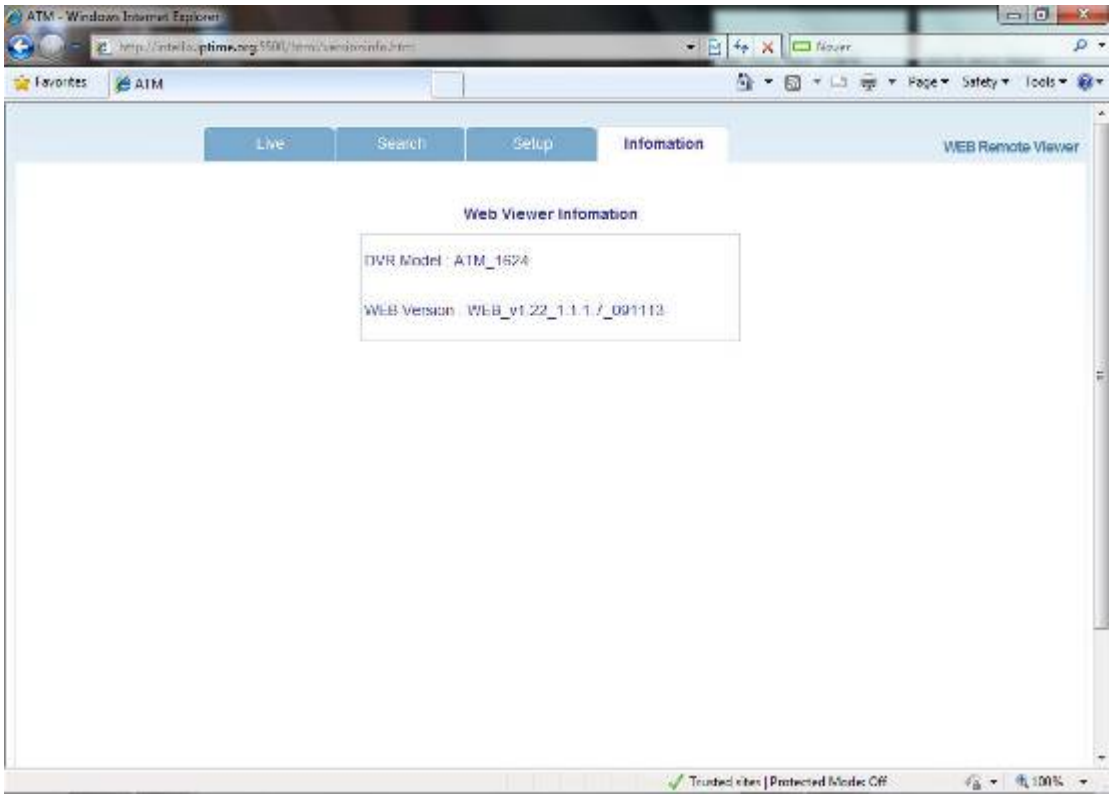
SENSOR (Sensore)

Consente di configurare ingressi/uscite allarme o buzzer (cicalino) per la notifica di eventi (HDD EVENT, Alarm Input, Alarm output, Buzzer Out, Email).



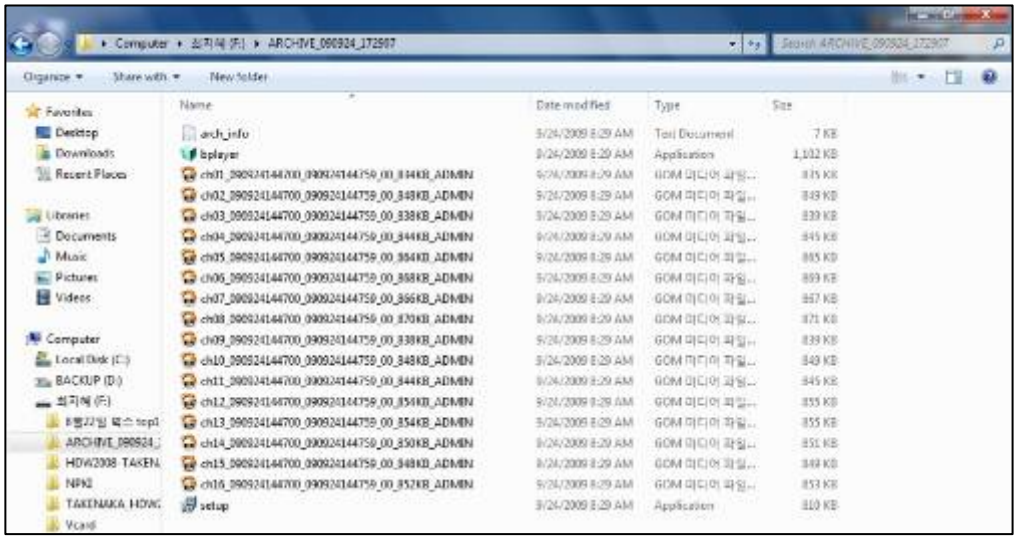
INFORMATION (Informazioni)

Informazioni sul modello DVR e la versione di WEB Remote Viewer.



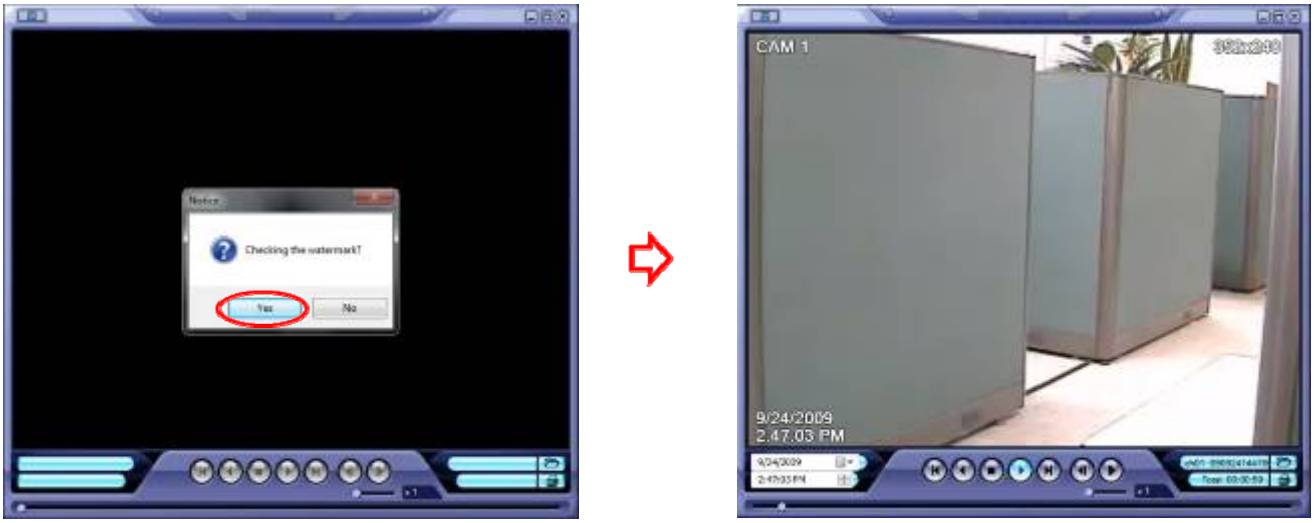
WATERMARK

1. Aprire il file di backup dal dispositivo e avviare [bplayer], incluso nella cartella backup.



2. Fare clic sul tasto [Open file] e aprire il file di backup.

3. Quando appare il seguente messaggio, fare clic su [Yes].



4. Se il file AVI di backup è stato modificato, appare il messaggio **[Verification failed]** **(Verifica fallita).**

CONNESSIONI SMART PHONE

♣ I-PHONE

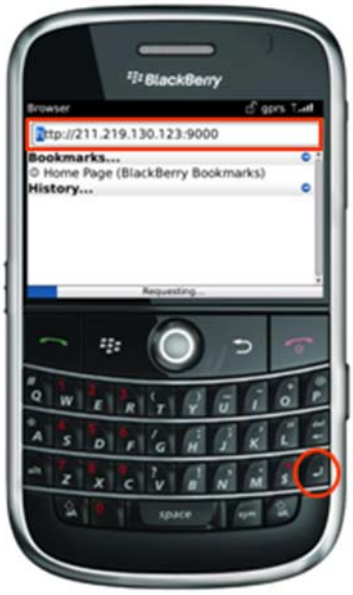
1. Selezionare il browser Safari.

2. Inserire l'indirizzo IP e l'URL a cui connettersi. Fare clic sul tasto [GO].

3. Inserire User name e Password (predefiniti: ADMIN / 1234)

♣ Blackberry

2. Inserire indirizzo IP o URL, quindi premere il tasto Invio.



3. Inserire User name e Password (predefiniti: ADMIN / 1234)

Corrispondenza tasti

Tasto Scelte Multiple	*Tasto Seq*
Tasto Allarme	*Tasto Panic*
Tasto Tele/Wide	*Tasto Zoom*
Tasto Monitor	*Tasto PTZ*
Tasto Quad	*Tasto Display*
Tasto Stop	*Tasto Lock*
Tasto Rec	*Tasto Archive*
Tasto Play	*Tasto Playback (SEARCH)*
Tasto Invio	*Tasto Invio*
Tasto Scan	*Tasto Return*
Tasto Pausa	*Tasto ||*
Tasto FF	*Tasto >>*
Tasto Indietro	*Tasto <<*
Tasto Sinistra	*Tasto* ←
Tasto Destra	*Tasto* →
Tasto Su	*Tasto* ↑
Tasto Giù	*Tasto* ↓
Tasto Set	*Tasto SETUP (MENU)*

Smaltimento corretto delle batterie

(per i paesi dell'Unione Europea e altri paesi europei con smaltimento separato e riciclo delle batterie esauste)

Questo simbolo sulle batterie, nel manuale o sulla confezione indica che le batterie di questo prodotto al termine del loro ciclo di vita non devono essere smaltite insieme ad altri rifiuti domestici. La presenza dei simboli Hg, Cd o PB indica che le batterie contengono mercurio, cadmio o piombo in quantità superiori ai livelli indicati nella Direttiva 2006/66/EC. Lo smaltimento non corretto delle batterie può causare danni alla salute e all'ambiente.

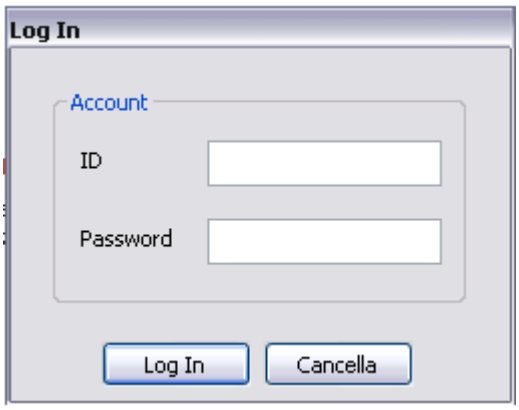
Al fine di promuovere il riciclo e di salvaguardare l'ambiente, smaltire le batterie esauste in modo appropriato rivolgendosi al proprio servizio di smaltimento rifiuti.

Le batterie interne di questo prodotto non sono sostituibili dall'utente.
Per informazioni su come sostituirle rivolgersi al proprio rivenditore.

CMS PRO

CONFIGURAZIONE

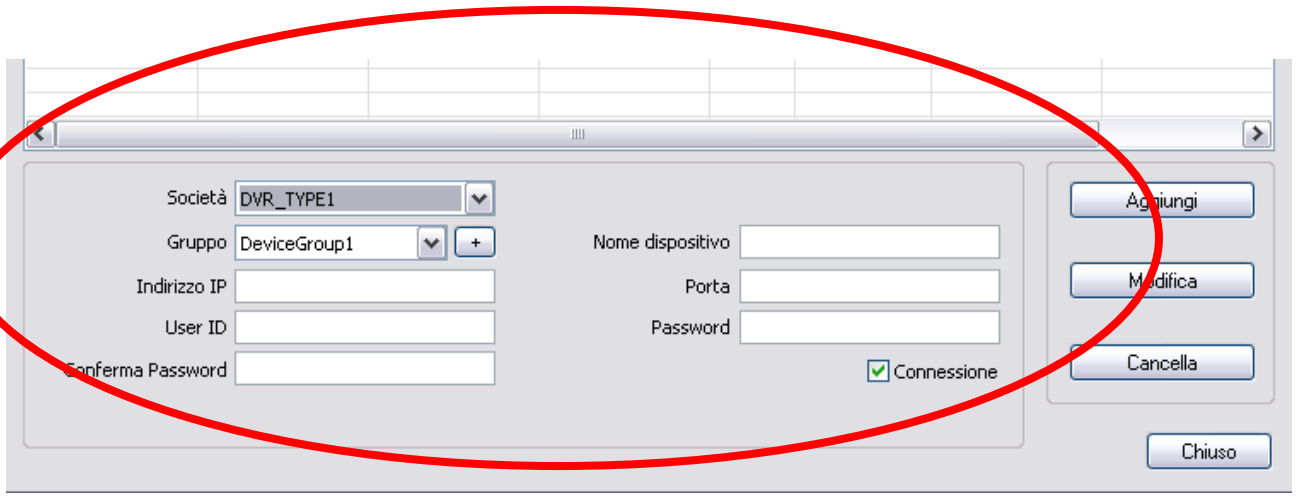
- Eseguire il programma e inserire NOME UTENTE e PASSWORD



INSERIMENTO DISPOSITIVO

- Cliccare su **DISPOSITIVO**

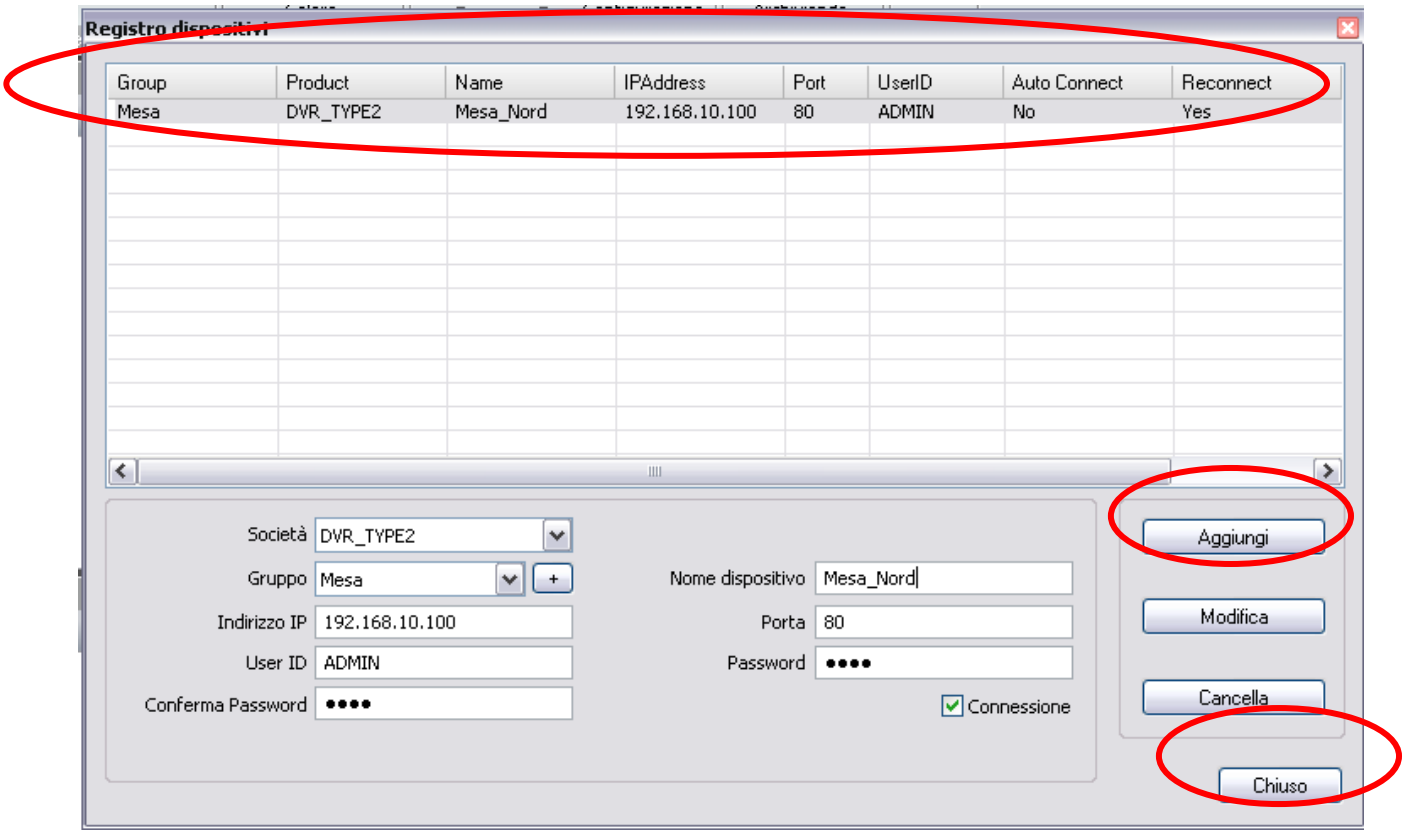
- Inserire i dati del DVR da collegare



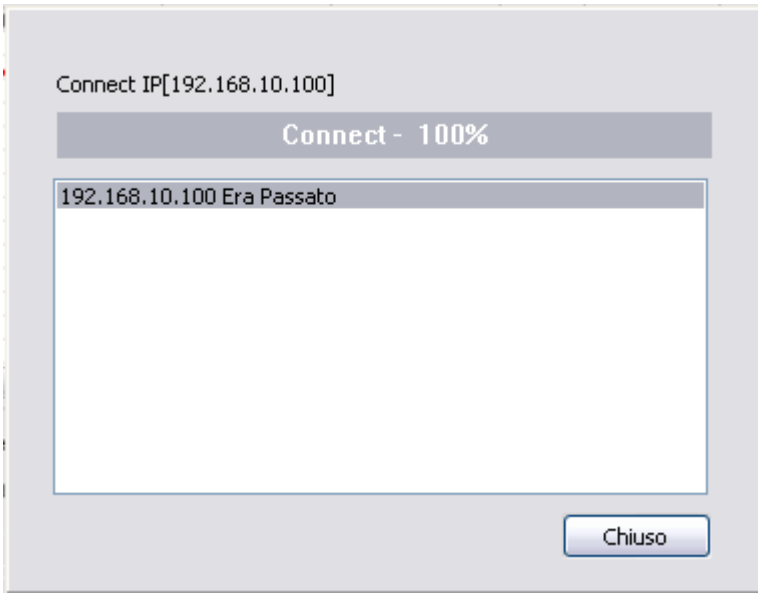
- Tabella dati

Società	Dvr_Type1 = I-Video Mpeg-4 (DVX-0401/0801….) Dvr_Type2 = I-Video H.264 (DVX-0411/0811….)
Gruppo	Inserire Gruppo dove inserire il DVR
Indirizzo IP	Rete Interna: Indirizzo IP del DVR Rete Esterna: (IP Statico / MacAddress)
Porta	80 (I-Video H.264) 6100 (I-Video Mpeg-4) 6400 (I-Video PRO)
User ID	ADMIN (I-Video) ADMINISTRATOR (I-Video PRO)
Password e conferma Password	1234 (I-Video Mpeg-4 e I-Video H.264) Nessuna Password (I-Video PRO)
Nome dispositivo	Inserire un qualsiasi nome che identifica il DVR

- Una volta inseriti i dati cliccare su **AGGIUNGI**
- Dopo aver aggiunto il DVR cliccare su **CHIUSO**



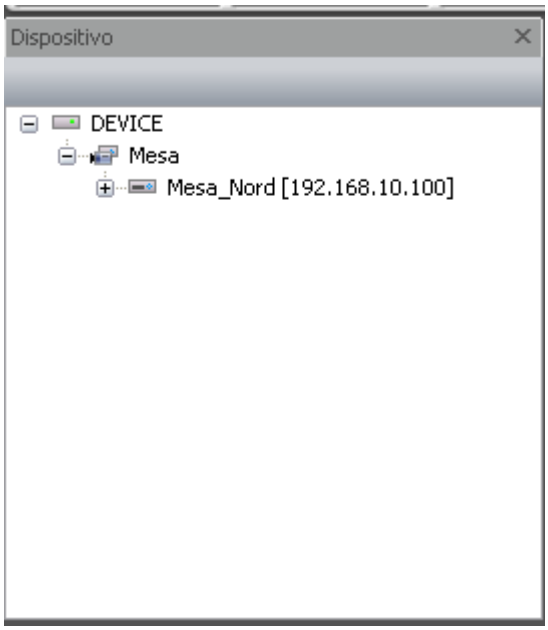
- Dopo aver cliccato **CHIUSO** apparirà la seguente figura



- **N.B.:** *Se tutto è stato fatto correttamente apparirà accanto all'indirizzo Ip ,* **ERA CONNESSO** (come in figura).

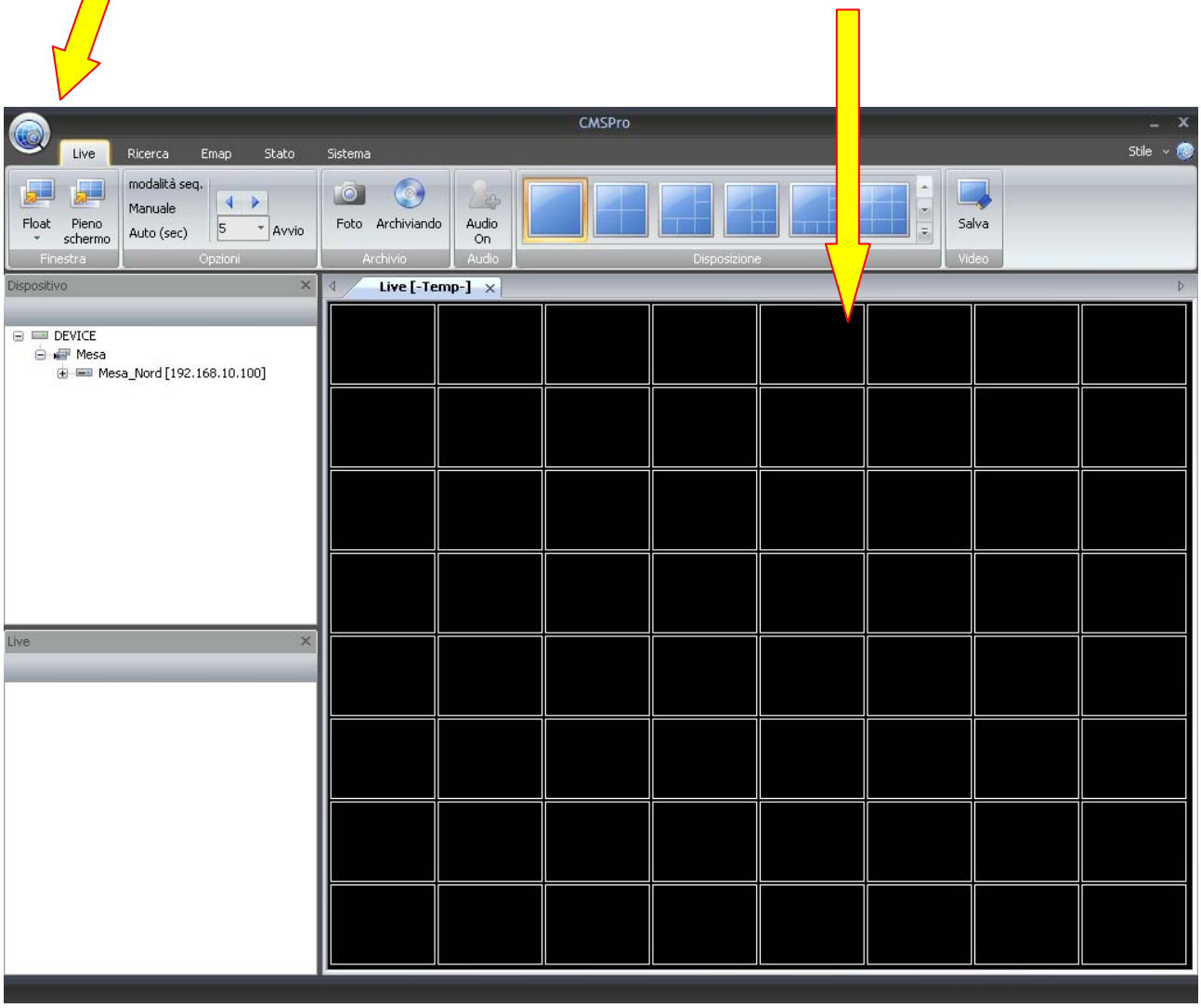
Altrimenti se verrà scritto **NON ERA CONNESSO** *ricontrollare i dati inseriti e che il dvr sia collegato correttamente alla rete.*

- Una volta Connesso, il nostro DVR apparirà come in figura:

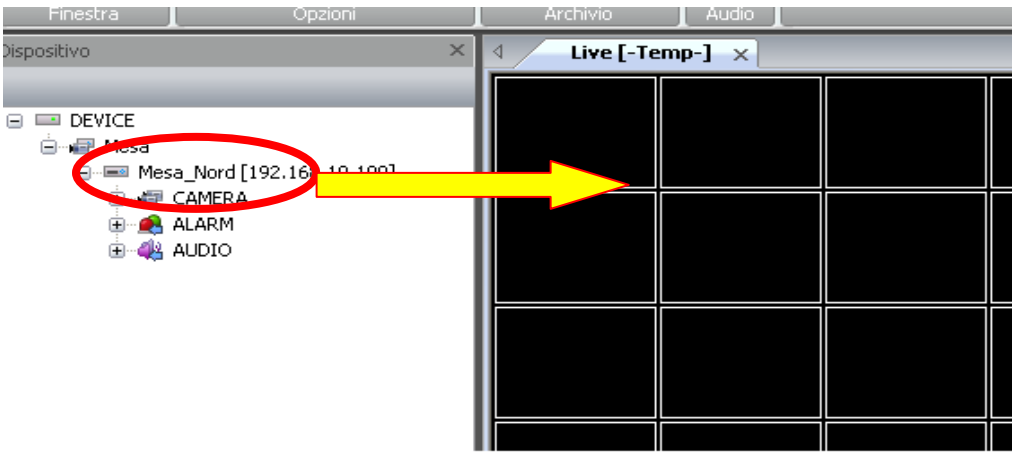


VISUALIZZAZIONE DEL VIDEO

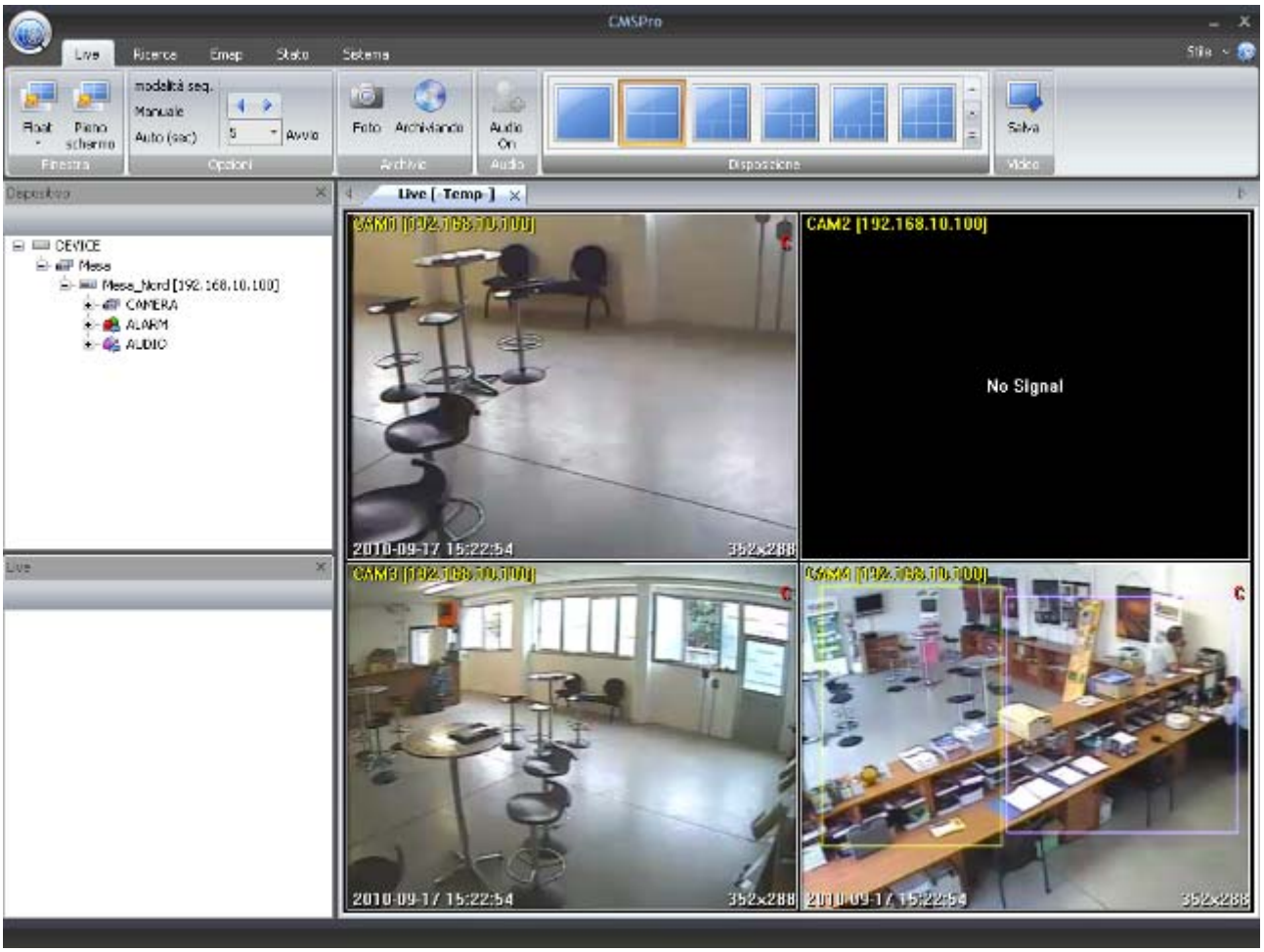
- Cliccare su **LIVE** come indicato dalla freccia
- Si aprirà adesso la griglia per la visualizzazione delle telecamere



- Ora trascinare le telecamere nella griglia con il mouse



- Una volta trascinate le telecamere e selezionato il numero delle telecamere del nostro DVR, apparirà la seguente finestra:



REQUISITI MINIMI

CPU	CORE 2 DUO 3.16 GHz
RAM	2 Gb
SISTEMA OPERATIVO	Windows XP
DIRECT X	DirectX ® 8.0
RISOLUZIONE VIDEO	1280 X 1024
SCHEDA VIDEO	NVIDIA GeFORCE 8500 512 Mb

MESA S.r.l. - Loc. Indicatore 60/G 52100 Arezzo
Tel. 0575 – 968011 / Fax 0575 – 968054 www.mesa-sic.com info@mesa-sic.com